# STUDIA ORIENTALIA EDIDIT SOCIETAS ORIENTALIS FENNICA Vol. XXXI

# DIE VOKALISIERUNG DES GRUNDSTAMMES IM SEMITISCHEN VERBUM

VON

JUSSI ARO

HELSINKI 1964



#### VORREDE

Die vorliegende Untersuchung ist aus dem Bestreben hervorgegangen, mehr Klarheit in das Verhältnis des ost- und westsemitischen Verbalsystems zu bekommen. Es ist ja bekannt, dass hierin noch kein Consensus unter den Forschern erreicht worden ist, und dass immer noch die verschiedenartigsten Theorien auf diesem Gebiete — wenigstens theoretisch — möglich sind. Wir beabsichtigen hier, das Gebiet der Theorienbildung etwas einzuengen, d.h. mehr Fakta in die Diskussion hineinzubringen, Fakta, die beachtet werden müssen, ehe man weitere Theorien bauen will. Dazu ist uns das vorliegende Thema - Vergleichung der Vokalisationstypen des Grundstammes — als geeignet erschienen, weil damit gezeigt werden kann, welche Formen und Formenklassen in den westsem. Sprachen einerseits, im Akkadischen andererseits, organisch zusammen gehören und welche dagegen auch in derselben Funktion abweichen und daher unabhängig entwickelt sein müssen. Vielleicht ist es uns nicht gelungen, aus diesem Thema alles Mögliche endgültig herauszuarbeiten, aber wir hoffen, dass wenigstens die Aufmerksamkeit der Forscher auf diesen Problemkreis gelenkt wird.

Die diesbezüglichen Fragen haben bisher in der Literatur wenig Aufmerksamkeit gefunden. Besonders die Grammatiken der westsemitischen Sprachen behandeln gewöhnlich die Vokalisationsklassen des Grundstammes äusserst summarisch. Dagegen hat schon W. von Soden im GAG diesen Fragen die gebührende Aufmerksamkeit geschenkt. Von dort stammt auch das Einteilungsprinzip der Verben in fientische und Zustandsverben, und es wird hier versucht, diese Einteilung auch für die Betrachtung der westsemitischen Sprachen fruchtbar zu machen. — Neuerdings sind unsere Probleme ziemlich eingehend auch von J. Kuryłowicz im Buche »L'apophonie

en sémitique» (Krakow 1962) behandelt worden. Dieses Buch haben wir im Schlussstadium unserer Arbeit eifrig benutzt und finden uns in vielen Punkten mit Kurylowicz in Einklang, obgleich wir auch seine Ausführungen präzisieren zu können glauben.

Gegenstand der Untersuchung und der Vergleichung bilden hauptsächlich die älteren semitischen Sprachen und auch unter diesen besonders das Akkadische und das Arabische, da die Vokalisationstypen des Grundstammes in diesen Sprachen am besten erhalten sind. Arabisch ist auch diejenige semitische Sprache, die am besten bekannt ist. Unter den alten semitischen Sprachen beginnt aber das Akkadische die am reichhaltigsten bezeugte zu sein, und zwar in immer grösserem Masse mit dem Voranschreiten der zwei grossen Wörterbücher, W. von Sodens AHw und des CAD. Bei der Abfassung dieses Buches liegt das erstere bis zum Stichwort katāmu(m) vor und von dem letzteren die Bände D, E, G, H, I/J, S und Z. Verglichen mit der Fülle des Materials, das diese Werke enthalten, fällt es immer deutlicher in die Augen, wie dürftig wir schliesslich das alttestamentliche Hebräisch kennen, ganz abgesehen davon, dass die Vokalisation ausserdem spät ist. Auch die Kenntnis des Äthiopischen und Syrischen weist eben in Dingen, die sich auf unseren Gegenstand beziehen, Lücken auf. Der äthiopische Konjunktiv ist wenigstens nach Dillmanns Wörterbuch nicht von allen Verben überliefert und auch Brockelmanns Lexicon Syriacum (2 Aufl.) bietet den Imperfektvokal nur zu häufigeren Verben. (Das Compendious Syriac Dictionary von Payne-Smith ist in dieser Hinsicht scheinbar vollständig, aber die Angaben widersprechen zuweilen denen Brockelmanns, so dass sie vielfach konstruiert sein dürften.) Zum klassischen Arabisch ist hauptsächlich H. Wehrs Arabisches Wörterbuch für die Schriftsprache der Gegenwart benutzt worden unter der Annahme, dass seine Angaben dem allgemein anerkannten Brauch entsprechen.

Das Buch will sprachvergleichend sein, aber mit der Voraussetzung, dass die Vergleichung nicht nur aus dem Zusammenhange losgerissene Einzelheiten, sondern ganze Systeme und Teile des Systems erfassen soll. Der Verfasser hat damit begonnen, einzelne ety-

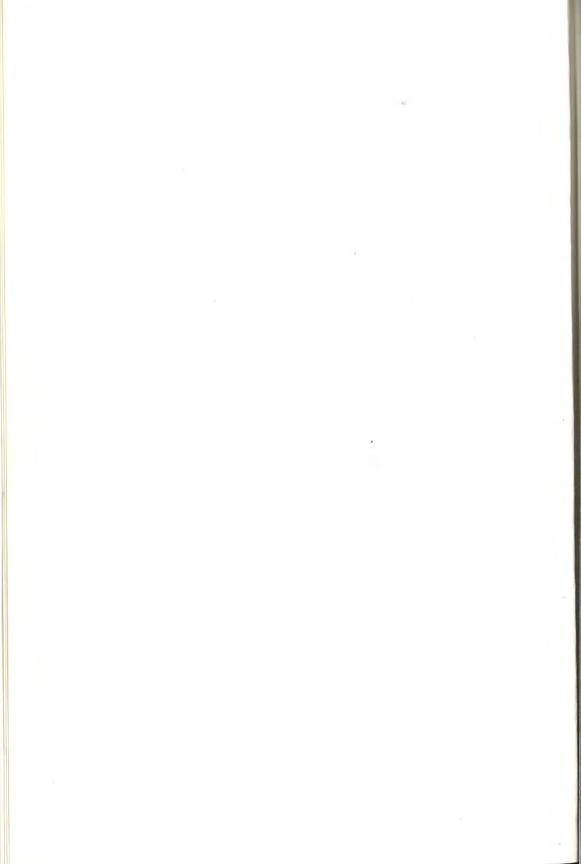
mologisch zusammengehörende Wörter und deren Vokalisation zu vergleichen, ist aber zu keinen bedeutenden Ergebnissen gelangt; erst nach Aufstellung der Systeme der Einzelsprachen haben auch die einzelnen Entsprechungen mehr Sinn erhalten. Darum sind auch hier die Einzelsprachen unter Heranziehung eines (hoffentlich nicht allzu subjektiv) gewählten Belegmaterials ziemlich ausführlich behandelt worden, damit der Leser sich ein Bild von ihnen machen kann. Die allgemeine grammatische Struktur der behandelten Sprachen wird jedoch als bekannt vorausgesetzt.

Bei der Aufstellung von Etymologien, die bes. im Kap. VII in Frage kommen, habe ich zurückhaltend sein wollen und alle einigermassen unsicheren Fälle mit einem oder mehreren Fragezeichen versehen. Im allgemeinen neige ich zu der Meinung, dass die meisten fraglichen Etymologien tatsächlich falsch sind.

Die Transkription ist möglichst einfach gehalten. So ist z.B. die Spirantisierung der Begadkefat im Hebräischen und Aramäischen (ausser bei p/f) unbezeichnet geblieben. Im Äthiopischen bezeichne ich den Vokal der sechsten Reihe einfach mit e und unterscheide sonst mit den etymologischen Längen und Kürzen, obgleich diese Unterscheidung wenigstens nach der modernen Aussprache nicht mehr phonematisch ist.

Unter dem Drucke äusserer Umstände hat diese Untersuchung in einer verhältnismässig kurzen Zeit vollendet werden müssen. Die Leser seien daher gebeten, das Gute zu behalten und das Falsche zur Seite zu lassen.

JUSSI ARO



#### I KAPITEL

# Die Einteilung der Verben im Semitischen

Zum Verständnis der Prinzipien, nach denen die Verben in der folgenden Untersuchung in Gruppen eingeteilt sind, sind folgende Vorbemerkungen nötig.

Um semitische Verben sinnvoll in Gruppen einzuteilen, ist die herkömmliche Einteilung in transitive und intransitive Verben vielfach nicht genügend. Besonders im Akkadischen fällt im Formenbau und in der Bedeutung der einzelnen Formen das Hauptgewicht darauf, ob das Verbum von Hause aus ein Geschehen oder einen Zustand bezeichnet, ob es fientisch oder ein Zustandsverbum ist; vgl. von Soden, GAG § 73 c. Man kann auch sagen, dass das fientische Verbum das "eigentliche Verbum» ist, das Zustandsverbum dagegen ein Adjektiv, das offenbar erst nachträglich als Verbum konjugiert wird.

Der Unterschied der fientischen und Zustandsverben im Formenbau und in der Bedeutung der einzelnen Formen kann z.B. durch die folgenden Zusammenstellungen veranschaulicht werden:

A. Fientisches Verbum

še'am išpuk / išappak »er schüttete / schüttet Getreide auf»

Stativ: še'um šapik »das Getreide ist aufgeschüttet»

(— Verbaladj. bzw. Part. pass. še'um šapkum »aufgeschüttetes Getreide»)

Part. akt.: šāpik še'im »der Aufschütter des Getreides»

B. Zustandsverbum

(Adjektiv: šumum damqum »der gute Name»)

Stativ bzw. prädikatives Adj.: *šumum damiq* »der Name ist gut», damqāku »ich bin gut» usw.

*šumum idmiq* »der Name ist gut geworden», »wurde gut», *lidmiq* »werde gut»

šumum idammiq »der Name wird gut werden».

Part. akt. fehlt.

Charakteristisch ist ferner, dass der Doppelungsstamm des Zustandsverbums faktitive Bedeutung hat: dummuqu »gut machen», während der Doppelungsstamm von transitiv-ficntischen Verben z.B. eine Tätigkeit an mehreren Objekten bzw. eine sonst intensive Tätigkeit bezeichnet.

Nach dem Vorhergehenden ist es natürlich, dass die mit Affixen konjugierte Form (akkadisch Stativ, oft auch Permansiv genannt) eigentlich bei den Zustandsverben zu Hause ist, und bei den fientischen Verben vielmehr sekundär ist. Beim transitiven Verbum hat der akk. Stativ meist passive Bedeutung: šapik »ist aufgeschüttet», dik »ist getötet», da normalerweise nur das Ergebnis der Tätigkeit am Objekt als eine bleibender Zustand angesehen werden kann. Dennoch gibt es ein Menge transitiver Verben, deren Stativ auch aktive Bedeutung haben kann. Sie sind zuletzt von M. Rowton (The Use of the Permansive in Classic Babylonian, JNES XXI (1962), 233 ff.) vorzüglich zusammengestellt worden (vgl. bes. ebd. S. 266ff.), Die häufigsten derartigen Verben sind ahazu, leqû, sabatu »nehmen» und našû »tragen», bei denen die aktiven Stative »halten», »mitgebracht haben» bedeuten. Gelegentlich, bes. im juristischen Kontext, können auch andere Verben aktive Stative bilden, wenn das zu erzählende Faktum eine juristisch bedeutsame Situation bildet: māri wullud »er hat Kinder erzeugt».

Schliesslich gibt es eine dritte Art von Verben, die sich je nach ihrer Bedeutung ziemlich unterschiedlich verhalten können, nämlich die intransitiv-fientischen Verben, z.B. Verben, die Bewegungen, Laute, Naturphänomene u.a. bezeichnen. Im Akkadischen können sie Stativformen bilden, wenn sie resultativ sind:  $m\bar{i}t$  »ist gestorben», maqit »ist gefallen»,  $wa\dot{s}ib$  »sitzt, wohnt». Dagegen kann  $al\bar{a}ku$  »gehen» nur sehr selten einen Stativ alik »ist gegangen» bilden (z.B. wenn das Kopfhaar gegangen ist und eine kahle Stelle hinter sich gelassen hat), und an sich durative Verben für Bewegungen und Laute  $(rap\bar{a}dum$ 

»umschweifen», damāmum »klagen») bilden nie einen Stativ, denn sie bezeichnen an sich eine andauernde Tätigkeit, nicht einen unbeweglichen Zustand. Anders als die Zustandsverben, können die intr.-fientischen Verben meist auch ein akt. Partizipium bilden (ālikum, wāšibum, murtappidum »immer wieder umherschweifend»), doch mit der Begrenzung, dass das akt. Partizipium im Akkadischen ziemlich substantivartig ist oder als Epithet von charakteristischen Tätigkeiten gebraucht wird — Partizipien von Verben wie maqātu, »fallen», halāqu »verloren gehen» sind nicht recht natürlich.

Bei vielen Verben ist es überhaupt schwierig zu entscheiden, ob sie resultative intransitiv-fientische Verben oder Zustandsverben sind, vgl, von Soden GAG § 87 b, Z.B. ist halaqu »verschwinden, entfliehen» nach seinem Formenbau ein einwandfreies Zustandsverbum, aber die Bedeutung ist vielmehr fientisch; garābum »nahe kommen, nahe sein» bedeutet oft eine Bewegung, ist also eigentlich fientisch, aber fungiert bes. im Stativ als ein Zustandsverbum. Vgl. auch salālum »schlafen», das ein akt. Part. bilden kann. Und schliesslich kann man sagen, dass auch jedes Adjektiv, das im akkad. Präsens und Präteritum konjugiert wird, eigentlich ein Geschehen oder wenigstens ein Werden bezeichnet, und mehr oder weniger ingressiv und somit auch »fientisch» ist. Da nun die meisten Verben sowohl präfigierte als auch affigierte Formen bilden, müssen wir feststellen, dass das Fientische und das Zuständliche nicht etwa zwei scharf getrennte Gruppen, sondern zwei Polen des Systems darstellen, und dass »fientisch» und »zuständlich» für einzelne Verben oft nur a potiori gilt. — Dieser Umstand dürfte aber auch verschiedene Unebenheiten in den folgenden Gruppierungen erklären und wenigstens teilweise entschuldigen.

Ein weiterer Umstand, der die Gruppierung: transitiv-fientisch — intransitiv-fientisch erschwert, ist der Umstand, dass Verben der Bewegung sehr oft in verschiedenen semitischen Sprachen ein Akkusativobjekt bzw. dessen Äquivalent zur Bezeichnung des Zieles o.ä. erhalten, z.B. im Akkad. urham alākum »auf einem Weg fahren», murtappid ṣēri »der auf der Steppe umschweift», ērib bīti »der ins Haus hineintritt», nāram ebērum »einen Fluss überqueren»,

eqlam etāqum (aA) »über Land fahren» usw. Wir klassifizieren diese Verben jedoch als grundsätzlich intransitiv, weil sie oft auch mit Präpositionen konstruiert werden und bedeutungsmässig auch ohne Objekt vorstellbar sind.

Besonders in den westsemitischen Sprachen sind auch Verben zu finden, die als »transitive Zustandsverben» zu bezeichnen sind, weil sie die Vokalisation der Zustandsverben haben, aber auch ein Objekt erhalten können, z.B. arab. samica »hören», šariba »trinken», rakiba »reiten» labisa »sich anziehen» usw., vgl. S. 58. Im Akkadischen sind diese Verben nicht so augenfällig, weil die Sprache eigentlich keine nur für Zustandsverben spezialisierte Vokalisationstypen besitzt; dennoch kann man rakābum »reiten» auch im Akkadischen mit seinem Stativ rakib als ein Zustandsverbum bezeichnen (wir haben rakbu in der Bedeutung »Reiter», aber rākib imēri »der auf einem Esel reitet»). Ähnliche Verben sind z.B. hašāhum »brauchen, begehren» und palāhum »sich fürchten» (oft im Stativ mit Akkusativobjekt), ferner ramākum »sich spülen, baden» und labāšum »angezogen sein» mit Wasser bzw. Kleid als Akkusativobjekt; vgl. auch malūm »voll sein» mit Stoff als Akkusativobjekt.

Wir gehen nun zu den westsemitischen Sprachen über und untersuchen kurz die dortigen Begebenheiten, um zu sehen, ob man auch dort von einem Gegensatz fientisches Verbum — Zustandsverbum reden kann oder ob nur der traditionelle Gegensatz transitiv — intransitiv, mit dem die bisherigen Grammatiken operieren, in diesen Sprachen gültig oder sinnvoll ist.

Wenn wir zuerst das Hebräische betrachten, so finden wir, dass dort noch in vielen Fällen ein Zusammenhang zwischen einem Adjektivum und dem entsprechenden Zustandsverbum besteht, vgl. z.B. Gen. 12, 10:  $k\bar{i}$   $k\bar{a}b\bar{e}d$   $h\bar{a}$ - $r\bar{a}^c\bar{a}b$   $b\bar{a}$ - $\bar{a}re\bar{s}$  »denn der Hunger war schwer im Lande», wo man  $k\bar{a}b\bar{e}d$  ebensogut als Perf. des Zustandsverbums »schwer sein» wie auch als prädikativ gebrauchtes Adjektiv auffassen kann. Vgl. auch die Perf.-Formen  $y\bar{a}gort\bar{i}$  »ich bin bange» od.  $q\bar{a}tont\bar{i}$  »ich bin (zu) gering» (Gen. 32, 11). Dies trifft aber nicht mehr bei allen Adjektiven und ihren Zusandsverben zu, denn z.B. dem Adjektiv  $g\bar{a}d\bar{a}l$  »gross» entspricht ein Zustandsverbum

qādal (gādel). Der Unterschied aber, dass gewöhnlich einem fientischen Verbum ein Part. akt., einem Zustandsverbum ein Adjektiv entspricht, ist im Hebr. noch lebendig; z.B. haben wir Adjektive für körperliche und Sinneszustände: ābēl »trauend», hārēd »zitternd, bange», yārē' »furchtsam», yāšēn »schlafend» (aber mēqis »aufwachend») vācēf / cāyēf »müde, erschöpft», sāmē' »durstig», rācēb »hungrig», rāwē »satt getränkt», śābēac »satt», śāmēah »froh», cālēz »jauchzend», denen Verben der Klasse Perf. e - Impf. a entsprechen. Dagegen kommen teilweise auch aktive Partizipformen in zuständlicher Bedeutung vor: bōṭēaḥ »sorglos, arglos», rōsē »zufrieden», śōqēd »wach», šōqēt »still», zölēl »leichtfertig», zöcēf »schlecht aussehend», qödēr »trübe, den Traueranzug angezogen habend», codet »das Überschüssige». Das Partizip ist die Regel bei sog. transitiven Zustandsverben: 'ōhēb »liebend», śōnē' »hassend», rōkēb »reitend, Reiter», lōbēš »angezogen habend», und natürlich bei den intr.-fientischen Verben der Bewegung yōṣē' »hinausgehend», bā' »kommend», yōrēd »hinabgehend», und namentlich auch bei solchen resultativen Verben wie rabas »sich legen» (vom Tier) und šākab ; rōbēs, šōkēb (als Kontrast vgl. das Syrischel). Nach diesen Kriterien ist also der Gegensatz zwischen Zustands- und fientischen Verben im Hebräischen noch ziemlich deutlich bewahrt worden, obgleich das Vorhandensein des aktiven Perf. qātal diesen Gegensatz schwächer erscheinen lässt als im Akkadischen.

Im Aramäischen hen ist der Zusammenhang zwischen Adjektiv und Zustandsverbum noch schwächer geworden als im Hebräischen, da im Gegensatz zu den hebr. Typen qāṭāl, qāṭāl und qāṭōl andere Formen (namentlich qaṭṭīl) als Adjektive häufiger geworden sind. Auch ist der Gegensatz der Zustandsverben und der fientischen Verben dadurch geschwächt worden, dass das akt. Partizipium vielfach auch für körperliche und seelische Zustände gebraucht wird: dāḥel »fürchtend», ḥādē »froh», šālē »ruhend», šāfē »reichlich», vgl. Barth, Nominalbildung § 136, S. 202. Dagegen hat das Aramäische, bes. das Syrische noch Gebrauchsweisen der Form qeṭīl bzw. qaṭṭīl (beide durch Dehnung, bzw. auch Verdoppelung des mittleren Radikals aus urspr. qaṭīl entstanden), die stark an den Gebrauch des

akkad. Stativs erinnern. Qetil kommt oft von transitiven Verben in aktiver Bedeutung vor in ähnlichen Fällen wie der akkadische aktive Stativ: tecin »tragend», kerik »umgebend», 'ahid, lebik, heziq »haltend» (= akk. sabit, ahiz), šeqil »tragend» (akk. naši), cafiq »umfasst haltend», vgl. Nöldeke, Kurzgefasste Syrische Grammatik § 280. Von intr.-fientischen Verben bildet man Verbaladjektiva der Form qattīl, die den durch den Vorgang erreichten Zustand oder auch eine andauernde Tätigkeit bezeichnen: atti »gekommen», mayyit »gestorben», yattīb »sitzend» (akk. wašib), nappīq »hinausgegangen», azzīl »gegangen», abbid »verloren», cannid »abgeschieden», rattit »bebend», vgl. ebd. § 118. Von Verben aber, die den etwa durch eine Bewegung erreichten Zustand oder die Haltung bezeichnen, also von diesem Gesichtspunkt aus Zustandsverben sind, bildet man wieder mit der Form qetil Ausdrücke, die sehr an die entsprechenden akkad. Stative erinnern, vgl. rebic »lagernd» (akk. rabis), semik »am Tische liegend»,  $r^ek\tilde{i}b$  (Jud. 10, 4; 1. Sam. 9, 9) »reitend»,  $\tilde{s}^er\tilde{e}$  »wohnend», und von dem transitiven Zustandsverbum lebeš »angezogen haben» lebiš.1 Man kann also etwa sagen, dass im Bereich des eigentlichen Verbums der Unterschied der fientischen und des Zustandsverbums beinahe verwischt worden ist, indem auch die Zustandsverben weitgehend fientisch aufgefasst werden können (der akt. Partizip und im allgemeinen ähnlicher Formenbestand: Perf. — Impf.), aber die Zustandsvorstellungen haben sich teilweise vom Verbum losgelöst und leben im Passivpartizip und im Verbaladjektiv weiter.

Auffallend ist nun, dass auch im Hebräischen und Äthiopischen, die sonst keine Spur von einem aktiven Stativ bewahrt haben, doch noch die Form  $qat\bar{u}l / qet\bar{u}l$  (die offenbar durch Vokaldehnung aus qatul entstanden ist und vielfach der Form  $qatil / qat\bar{i}l$  parallel ist) aus dem Verbum 'hz »ergreifen» aktive Bedeutung haben kann.<sup>2</sup> Im

¹ Neben diesen Formen gibt es auch aktive Partizipien wie yāteb, rākeb, dāmek usw., die u.A. als »Präsens» verwendet werden.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Brockelmann, GVG 1 § 141 aβ erwähnt auch zākūr kī cāfār anaḥnū ser gedenkt, dass wir Staub sind» und lābūš sgekleidet, tragend», aber diese sind nicht so typisch, weil lābēš ein transitives Zustandsverbum ist und auch zākar, insoweit es einen Sinneszustand bezeichnet, als solches gelten kann.

Hebräischen kommt diese Form 'āḥūz freilich nur einmal vor: Cant. 3,8 kullām 'aḥūzē hereb »alle halten sie Schwerter», aber desto auffallender ist, dass in der aus der LXX gemachten äthiopischen Uebersetzung ganz entsprechend kwellōmū 'eḥūzāna asyaft steht, und ähnliche Konstruktionen kommen auch sonst vor, vgl. Dillimann, Lexicon linguae aethiopicae zu 'eḥūz.

Zur Bedeutung dieser Formen für die Sprachgeschichte vgl. Kap. VIII.

Im Arabischen ist ebenfalls der organische Zusammenhang der Adjektive und Zustandsverben verschwunden, indem das Adjektiv zahlreiche Formen angenommen hat, von denen allerdings (wie im Aramäischen) qatīl sehr häufig vorkommt. Wir haben demgemäss im Arabischen (vgl. die akkad. Zustandsverben oben S. 7):

šaihun kabīrun »ein alter Scheich» aš-šaihu l-kabīru »der alte Scheich» aš-šaihu kabīrun »der Scheich ist alt»

kabura — yakburu »er ist gross geworden» — »er wird gross» kabira — yakbaru »er ist alt geworden» — »er wird alt» kabarani bi-sanatin »er ist ein Jahr älter als ich»

Das Verbum gehört also zu einem ganz anderen Paradigma als das Adjektivum und ist auch nicht so ganz folgerichtig entweder ein Zustandsverbum oder ein fientisches Verbum, wie meist im Akkadischen, sondern kann unter Umständen nach zwei oder sogar drei Paradigmen flektiert werden, von denen das eine transitivaktiv, das zweite und das dritte intransitiv-fientisch bzw. zuständlich ist. (Oft haben jedoch diese verschiedenen Formen auch ganz unzusammenhängende Bedeutungen.) Z.B.:

<u>d</u>alaqa — ya<u>d</u>luqu »schärfen» — <u>d</u>aliqa — ya<u>d</u>laqu »schärfen» —

Dazu noch  $h\bar{a}r\bar{u}s$  »schneidend»,  $s\bar{a}m\bar{u}r$  »Wächter» (Kuryłowicz § 136). — Dagegen könnte attā twmyk gōrālī »du erhältst mein Erbteil» Ps. 16, 5 ein ursprüngliches \* $t\bar{a}m\bar{v}k$  (ähnlich wie aram.  $^{ia}h\bar{v}d$ ) enthalten, das nachträglich zu  $t\bar{o}m\bar{e}k$  korrigiert worden ist.

```
daliqa — yadlaqu »scharf sein, werden» radala — yardulu »verstossen» — radula — yardulu »verächtlich sein» rafaqa — yarfuqu »helfen» — rafuqa — yarfuqu »Genosse (rafiq) sein»
```

Besonders die zwei letzteren Zustandsverben dürften Rückbildungen aus einem Adj. bes. Subst. radil, ratiq sein. Dagegen dürfte z.B. mala'a - yamla'u »füllen» neben mali'a - yamla'u »voll sein» sekundär sein, weil der Grundstamm im Akk. und Hebr. ein Zustandsverbum ist. Daneben gibt es noch malu'a - yamlu'u »reich sein». Vgl. Kurylowicz, L'Apophonie § 50—51, wo diese Doppelformen jedoch etwas allzu schematisch abgeleitet werden. Auch glaube ich nicht, dass diese Bildungsweise jemals völig grammatikalisiert worden ist, wie die vokalische Passivbildung:

```
qatala — yaqtulu »töten» —
qutila — yuqtalu »getötet werden»
```

Weil aber das Arabische (und auch die anderen WS Sprachen) einerseits das Adjektiv prädikativ gebrauchen können und andererseits auch das Zustandsverbum besitzen, ist das letztere immer mehr irgendwie als fientisch betrachtet worden. Ein Perf. kabira bedeutet ver ist alt geworden» mit dem Hauptaugenmerk auf dem Ausgangspunkt der Handlung, und bedeutet somit unter Umständen dasselbe wie das akkadische ikbir ver ist gross geworden». Auch können im Arabischen vielleicht die meisten Verben der Klasse i-a ein aktives Partizip  $q\bar{a}til$  bilden, in erster Linie natürlich die transitiven Zustandsverben wie  $s\bar{a}mi^c$  vhörend»,  $r\bar{a}kib$  vreitend»,  $l\bar{a}bis$  vsich ankleidend»,  $c\bar{a}lim$  vwissend»,  $g\bar{a}hil$  vunwissend», aber auch, wie schon im Aramäischen, die Verben des Gemütszustandes, wie  $f\bar{a}rih$  vfroh»,  $h\bar{a}'if$  vfurchtsam», (aber hazin, hazin vtraurig», weil es auch hazana vtraurig machen» gibt!), vgl. ferner z.B.  $b\bar{a}qi^n$  vbleibend»:  $l\bar{a}bil$  vzögernd»,  $s\bar{a}hir$  vwachend»,  $s\bar{a}lim$  vunversehrt» usw.

Es scheint nun aber, dass die zweite Klasse der Zustandsverben im Arabischen, die Klasse u-u, eben dazu geschaffen worden ist, um das Zustandsverbum nach Möglichkeit zu erneuern. Einmal

haben wir diese Form öfter mit eigentlichen Adjektiven, nicht mit dem akt. Part.: hasuna, Adj. hasan »schön», kabura, Adj.  $kab\bar{i}r$  »gross», karuma, Adj.  $kar\bar{i}m$  »edelmütig», qaşura, Adj.  $qas\bar{i}r$  »kurz»,  $sa\bar{g}ura$ , Adj.  $sa\bar{g}\bar{i}r$  »klein», obgleich es auch ein Adj.  $t\bar{a}hir$ , tahir »rein» mit tahara / tahura »rein sein» gibt. Es steht damit die Angabe der arabischen Nationalgrammatiker im Einklang, dass diese Form für dauernde Eigenschaften bzw. Zustände gebraucht wird (lil- $his\bar{a}l$ ), während die Form i-a für vorübergehende Eigenschaften, eig. Akzidenze ( $a^cr\bar{a}d$ ) gebraucht wird.

Im Ganzen scheint es, dass die Verbalklassen i-a und u-u im Arabischen noch so charakteristische Funktionen haben, dass es auch hier berechtigt ist, von einer Unterscheidung von fientischen und Zustandsverben zu reden (besonders weil es auch eine grosse Menge intransitiv-fientischer Verben gibt, die nicht zu diesen Klassen gehören), trotz des teilweise zu beachtenden Übergangs der Zustandsverben ins Fientische.

In diesem Zusammenhang ist noch zu erwähnen, dass das Arabische eine sehr fein gegliederte Klassifizierung der Verben in dem nomen actionis od. Infinitiv gebildet hat. Der häufigste Infinitiv der trans.-fientischen Verben qatala — yaqtulu / yaqtilu ist qatl, wogegen die intransitiv-fientischen Verben gleicher Bildung gewöhnlich qutūl bilden; die Verben für Laute und Geräusche dagegen qutāl oder qatūl. Die Zustandsverben des Typus qatīla — yaqtulu haben normalerweise den Inf. qatal, und die des Typus qatīla — yaqtulu den Inf. qatālat. Verben für Grössenverhältnisse bilden oft den Inf. qital: kibar «Grösse», und Krankheiten werden nach dem Muster qutāl genannt: sucāl »Husten». Darüber hinaus gibt es aber eine grosse Fülle anderer, mehr oder weniger spezialisierter Typen (z.B. qatalān für iterative Bewegungen, qitālat für Berufe usw.), so dass wir auf diese Erscheinung nur als ein Nebenprodukt verweisen können, wo die semitische Tendenz zur Bedeutungsklassenbildung zum Vorschein kommt.

Im Äthiopischen spielt der Unterschied der fientischen und Zustandsverben fast keine Rolle mehr. Lautliche Faktoren (Zusammenfall von u und i, die Laryngalregeln) haben es bewirkt, dass die ursprünglichen Vokalisationstypen weitgehend durcheinander

geraten sind. Das aktive Partizipium im Sinne der übrigen WS Sprachen fehlt, also fehlt auch dieses Unterscheidungsprinzip im Formenbau. Der Doppelungsstamm, der zu den Zustandsverben eine faktitive Form bildete, ist von einer grammatikalischen zu einer lexikalischen Kategorie geworden usw. Die Nivellierung der Verbalklassen tritt auch im äthiopischen Bestand an Verbalnomina und Adjektiva klar in Erscheinung. Die Form qātel, die in den anderen sem. Sprachen aktives Partizip ist, drückt auch solche adjektivische und intransitive Begriffe aus wie lahey »glänzend», dahed »gefallen» (also etwa wie akk. maqit) und  $d\bar{a}hen$  »gerettet».  $qatt\bar{a}l+i$  bildet substantivierte akt. Partizipien aus, aber auch Begriffe wie labbāwi »verständig», und ohne i ist es ein Adjektiv wie  $hakk\bar{a}y$  »faul, träge», naddāy »arm», šannāy »schön». Für Adjektive gibt es weiter die Form qatil (wie Arab. und Aram.) hadis »neu», haşir »kurz», adim »rot», rehib »weit», die besonders bei den schwachen Wurzeln beliebt ist: raqiq »fein», qwarir »kalt», caziz »mächtig», daqiq »dünn, klein», qalil »leicht», nawih »lang». Auffallend ist, dass auch ein Nomen agentis von einem intr.-fientischen Verbum mit dieser Form gebildet werden kann: qawim »stehend». Am häufigsten ist aber die Form qetūl, die erstens Passivpartizipien aus transitiven Verben bildet: sehūf »geschrieben», dazu aber auch sehr oft Partizipien von intransitivfientischen Verben: lebūs »gekleidet», rewūs »laufend, aufgestört», serūr »fliegend», segūd »der sich zum Boden geworfen hat», nebūr »sitzend»,  $new\bar{u}m$  »schlafend»,  $ge^c\bar{u}z$  »Emigrant»,  $fel\bar{u}h$  »siedend», die also Zustände bezeichnen, die sich aus dem betreffenden Ereignis ergeben, aber ohne die Begrenzungen des Akkadischen, das aus lasāmu »laufen» keinen Stativ bilden kann. Schliesslich bildet diese Form eine grosse Anzahl von Adjektiva wie melū' »voll», retūb »nass», ne'ūs »klein», cemūq »tief» usw. Sie ist allem Anschein nach eine Ersatzform der alten Adjektiv- und Stativform qatil, akk. paris, aber ihr steht keine entschieden aktivische Form gegenüber, sondern auch die übrigen Formen sind ihr bedeutungsmässig mehr oder weniger äquivalent, von qattāli abgesehen. Von einem Unterschied zwischen fientischen und Zustandsverben ist nichts übrig geblieben, nur der Unterschied der transitiven und intransitiven Verben besteht noch im Äthiopischen.

Es scheint also, dass die Einteilung der Verben in fientische und Zustandsverben recht eigentlich für das Akkadische ganz angemessen ist, und dass der Unterschied dieser zwei Klassen in jüngeren semitischen Sprachen, z.B. im Aramäischen, nicht mehr ebenso deutlich hervortritt. Andererseits zeigt z.B. das Hebräische sehr deutliche Spuren dieser Unterscheidung und man kann annehmen, dass das Gefühl dafür auch im klassischen Arabisch lebendig geblieben ist, da eine neue Klasse von typischen Zustandsverben neu geschaffen wird, nachdem der Unterschied undeutlich geworden ist. Jedenfalls scheint eine historische Betrachtungsweise darauf zu deuten, dass der genannte Unterschied ursprünglich ist und eine unverkennbare Wirkung auf die Entwicklung des Verbalsystems ausgeübt hat, vgl. Kap. VIII. Um unseren Standpunkt und seine Verwendungsmöglichkeiten deutlich zutage zu bringen, haben wir in der Hauptsache ein ähnliches Einteilungsschema auf alle semitischen Sprachen angewandt, in vollem Bewusstsein der Tatsache, dass die Einteilung für gewisse Sprachen angemessener ist als für andere. Natürlich konnte die Liste nicht für alle Sprachen gleich ausfallen; wir haben bewusst danach getrachtet, auch dem individuellen System jeder Sprache gerecht zu werden, bis zu dem Grade, dass in den akkadischen Listen die Verba mediae geminatae, die praktisch stark flektiert werden, unmittelbar den starken Verben folgen.

#### II KAPITEL

#### Akkadisch

Im Folgenden ist der Versuch gemacht worden, die häufigeren und einigermassen zuverlässig bezeugten Verben des Akkadischen nach ihren Vokalisationsklassen aufzuzählen. Es ist natürlich, dass diejenigen Buchstaben stärker vertreten sind, zu welchen die neuen Wörterbücher AHw und CAD schon vorhanden sind. Ich hoffe aber, dass auch für die übrigen Buchstaben eine charakteristische Auswahl entstanden ist. Dem westsemitischen Formenpaar Perfekt-Imperfekt müssen in der akkadischen Liste die Formen Präsens-Präteritum entsprechen. Damit soll jedoch nicht der Eindruck erweckt werden, als ob das WS Perfekt und das akkadische Präsens irgendwie wurzelverwandt wären, sondern es ist vielmehr ein Spiel des Zufalls, dass zwischen diesen Formen auch im Akkadischen in der transitiv-fientischen a-u-Klasse ein ähnlicher Ablaut entstanden ist, wie zwischen den WS Perfekt- und Imperfektformen. Bei den Zustandsverben wäre es auch vielleicht zweckmässiger gewesen, akkadische Stativformen zu geben, die variieren können (vgl. zu diesen S. 166) und jedenfalls enger mit den WS Perfektformen der Zustandsverben verwandt sind, aber da dieses Verfahren auch gewisse Probleme erzeugt hätte, haben wir in diesem Zusammenhang darauf verzichtet.

Zum Ganzen ist von Soden, GAG § 87 a — d zu vergleichen. Dort werden grundsätzlich nur die der Klasse i-i als Zustandsverben anerkannt, mit einigen Verben der Klasse a-a, die entweder später in die Klasse i-i übergegangen sind oder auch das a bewahrt haben. Wir müssen ausserdem auch einige Verben der Klasse u-u zu den Zustandsverben rechnen (vgl. auch v. Soden

§ 87 b) und nochmals betonen, dass hier ganz deutliche Unterscheidungsprinzipien kaum gefunden werden können. Auch scheinen einige Indizien darauf zu deuten, dass die vorhandenen Klassen ein Ergebnis späterer Ausgleichungstendenzen sind: auch wesentlich intr.-fientische Verben haben ursprünglich zur Ablautklasse gehören können (irrab — irub, imaggar — imgur oder ein Zustandsverbum wie iddar — idur). Dagegen sind metaplastische Bildungen wie işarrih — işruh (CAD Ş. 100) kaum als eine besondere Klasse anzuerkennen, wie es G. R. CASTELLINO, The Akkadian Verbal System S. 45 tut, denn diese Fälle sind allzu selten und beruhen daher wohl auf Dialektverschiedenheiten.

#### 1. Transitiv-fientische Verben der Klasse a-u

ibbak — ibuk »fortführen»

ibbat — ibut »vernichten»

iggar - igur »mieten»

ihhaz — ihuz »nehmen»

ikkal - ikul »essen»

i'allal / illal — ilul »hängen»

immad - imud »anlehnen, auferlegen» (so aA und früh- aB, sonst immid - imid)<sup>1</sup>

immar - imur »sehen»

ippal - ipul »begleichen, antworten»

ippaš — ipuš »machen» (bab. Präs. ippeš, später ippuš — ipuš)

*irraš* — *īruš* »besäen, (Feld) bestellen» alt u. ass.; bab. *irruš* — *īruš*, später *irriš* — *īriš* 

iššar — išur »ordnend überwachen, betreuen»

ibaqqam - ibqum »ausraufen, scheren»

ibaqqar — ibqur »vindizieren» (auch ibaqqur, ipqir)

ibarram - ibrum »siegeln»

ibattaq — ibtuq »abschneiden»

idaggal - idgul »schauen, blicken»

 $<sup>^{1}</sup>$  Zu den Verben primae Alef deren erster Konsonant hoder  $^{c}$  war vgl. GAG  $\S$  97 t, u.

idakkaš — idkuš »ausbeulen, auftreiben»(?)

idallah - idluh »trüben, aufstören»

igammal — igmul »vergelten» aAK (später igammil — igmil)

igammar — igmur »zu Ende bringen»

ihabbal — ihbul »Gewalt, Unrecht antun» (auch ihabbil — ihbil)

ihabbat - ihbut »rauben, plündern»

ihallas - ihlus »auskämmen, auspressen»

ihammaş — ihmuş »fortreissen»

ihammat - ihmut »brennen, verbrennen»

ihannaq - ihnuq »pressen, (er)würgen»

iharras - ihrus »ab-, einschneiden, abziehen, klären»

ihassab - ihsub »abbrechen»

ihaššal — ihšul »zerstossen, zerschlagen»

ikabbal - ikbul »binden»

ikabbas - ikbus »treten»

ikammar - ikmur »schichten, häufen»

ikannak - iknuk »versiegeln»

ikappar – ikpur »abschälen, verwischen»

ikarrab — ikrub »segnen, grüssen»

ikassab - iksub »in Stücke brechen»

ikaşşar — ikşur »knoten, fügen, sammeln»

ikaššad — ikšud »erreichen, ankommen, erobern»

ikaššar — ikšur (aAK, aB) »restituieren, herstellen» (später ikaššir — ikšir)

ikattam — iktum »bedecken»

ilaqqat — ilqut »pflücken»

ilattak — iltuk »probieren»

imahhar — imhur »in Empfang nehmen»

imallah - imluh(?) »reissen»

imallaš — imluš »berauben, ausreissen»

imarras — imrus »rühren»

imarraq — imruq »zerreiben»

imašša' — imšu' »gewaltsam wegnehmen»

imaššah — imšuh »messen»

imattah — imtuh (nA) »heben»

imazza' — imzu' »auspressen(?)»

inahhal? - ihhul? »sieben»

inappah — ippuh »anblasen, anzünden»

inappal — ippul »zerstören»

inappaş — ippuş »schlagen, zerschmettern»

inappaš — ippuš »zupfen»

inaqqar — iqqur »niederreissen»

inassah — issuh »ausreissen»

inassaq — issuq »auswählen»

inassab - issub »saugen»

inassar - issur »betrachten, hüten, bewahren»

inaššak — iššuk »beissen»

inaššar — iššur »vermindern, verkürzen»

inattal - ittul »schauen»

inazzar — izzur »verwünschen»

ipallak - ipluk »abgrenzen, absondern»

ipallaš — ipluš »durchbohren»

iparra' - ipru' »abschneiden»

iparras - iprus »trennen, scheiden»

iparraš - ipruš? »schmeicheln»

ipaššar - ipšur »lösen»

ipattan — iptun »essen»

ipattar - iptur »lösen»

igallap - iqlup »abschälen»

igarran — igrun »aufhäufen»

iqarraš - iqruš »schneiden»

iqattap — iqtup »pflücken»

irabbak — irbuk »anrühren»

iraggam — irgum »klagen» (später iraggum)

irahhas — irhus »abwaschen, spülen» (später irahhis — irhis)

irakkas — irkus »binden»

isahhal — ishul »durchbohren»

isahhap - ishup »niederwerfen»

isallah — isluh »besprengen, bespritzen»

isammah? - ismuh »mischen»

isappah - ispuh »zerstreuen, auflösen» (isappuh?)

isappan - ispun »bedecken, überwältigen»

isarrak — isruk »ausgiessen (Tränkopfer)»

isarrap — ? »schlürfen»

işabbar — işbur »biegen»

işahhat — işhut »Sesam extrahieren»

isarrah - isruh »heizen»

isarrap — isrup »läutern»; »rot färben»

išahhat — išhut »Kleider ausziehen»

išakkan - iškun »setzen, stellen»

išallag - išlug »aufschneiden»

išallap — išlup »fortreissen, herausziehen»

išallat - išlut »beherrschen» (m/nA išallit - išlit)

išammat — išmut »abreissen»

išanna' — išnu'?

išappah — \*išpuh »ausschütten»

išappak — išpuk »schütten»

išaqqal — išqul »wägen»

išarrat — išrut »reissen»

išarrap — išrup »verbrennen»

išarrak - išruk »schenken»

išattaq — ištuq »abschneiden»

išattar — ištur »schreiben»

itabbak — itbuk »ausgiessen»

itammah — itmuh »greifen, fassen»

itarrak — itruk »schlagen, klopfen»

itarras — itrus »ausstrecken»

itabbah — itbuh »schlachten»

itarrad — itrud »verfolgen, wegjagen»

izakkar — izkur »erwähnen»

izaqqap — izqup »aufpflanzen»

izaggat - izgut »stechen»

Anm. Ableitungen aus Zahlwörtern können auch diese Form haben:  $i\check{s}alla\check{s}-i\check{s}lu\check{s} \text{ "zum dritten Mal tun"}$ 

#### 2. Intransitiv-fientische Verben Präs. a — Prät. u

iddar - idur »finster sein, sich fürchten» (auch mit Obj.)

irrab — irub »eintreten» (ass.; bab. irrub)

ihabbat - ihbut »wandern»

imaggar — imgur »zustimmen» (später imaggur)

isappar - ? »schielen»

isannah - isnuh »Stuhlgang haben»

#### 3. Transitiv-fientische Verben Präs. i — Prät. i

ibbir — ibir »überschreiten»<sup>1</sup> (cbr)

iddil - idil »verriegeln»

iddip — idip »stossen» (hdp?)

iddiq - idiq »bekleiden»

iddir — idir »umarmen»

i" $il - \tilde{i}$ "il »anbinden» (< j"l)

ikkim - ikim »wegnehmen»

illih — ilih »streuen, bestreuen» (glh?)

inniq - iniq »saugen» (< jnq)

ippiq - ipiq »umfassen, überwachen»

ipper - iper »den Kopf bedecken»

irrim — irim »bedecken»

irriš — iriš »verlangen, fordern» (°rš)

issih — isih »zuweisen»

issip - isip »(ein)sammeln» ('sp)

issiq — isiq »einritzen»

issir — isir »einschliessen», »Zahlung einfordern» ('sr)

issid — isid »ernten» (hsd)

issil — isil »lähmen»

işşin — İşin »riechen»

 $i\dot{s}\dot{s}ip - i\dot{s}ip$  »verdoppeln» ( $^c\dot{d}p < \dot{d}^cp$ )

işşir — İşir »zeichnen» (jşr)

ittiq — itiq »passieren» (ctq)

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Ein grosser Teil der Verben primae infirmae ist erst sekundär zu dieser Klasse übergegangen (vgl. z.B. Imp. ezub zu īzib).

ittir — İţir »retten»

ittir - itir »bezahlen»

izzib — izib »verlassen» (imp. ezub!)

ibarrim - ibrim »siegeln, versiegeln» (nA)

ibaššim — ibšim »bilden, formen»

ida"ip - id'ip »stossen, ausstossen»

idarris - idris »wegdrängen»

ihammid - ihmid »verstecken»

ihammiš — ihmiš »abknicken»

ihannis - ihnis »Lippen hochziehen, Zähne zeigen»

iharrid - ihrid »wachen, bewachen»

iharrim - ihrim »bedecken»

ihassip - ihsip »abreissen»

ihattip - ihtip »schlachten»

ikammis - ikmis »einsammeln»

ikappil - ikpil »einrollen»

ikarrik - ikrik »aufwickeln, zusammenfassen»

ikarrim - ikrim »zurückhalten»

ikarris — ikris »abkneifen» (auch ikarras — ikrus)

ikarrit - ikrit »schneiden»

ikassip — iksip »Totenopfer (kispu) darbringen»

ikassir — iksir »abdämmen»

ikaššit - ikšit »abschneiden»

ikattir - iktir »warten» (nA)

ila/e"ib — il'ib »mit Fieber schlagen»

ile"im - il'im »verzehren»

ilabbik — ilbik »aufweichen»

ilabbin - ilbin »platt machen»

imakkir — imkir »bewässern»

imallik - imlik »raten»

imaššid - imšid »niederdrücken»

inabbi' - ibbi' »öde machen»

inaddin — iddin »geben» (aAK Präs. inaddan, ass. iddan)

inakkim - ikkim »aufhäufen»

inakkis - ikkis »abschneiden»

inakkip - ikkip »stossen»

inaššią – iššią »küssen»

inattip - ittip »ausraufen»

ipaqqid-ipqid »anvertrauen»

ipassin - ipsin »verschleiern»

ipassid — ipsid »aufräumen»

ipaššiį – ipšiį »tilgen»

ipattib-iptib »einbohren»

ipattil - iptil »flechten»

ipattiq — iptiq »formen, bilden»

iqebbir — iqbir »begraben»

irahhis — irhis »überschwemmen»

irappiq — irpiq »behacken»

irappis — irpis »schlagen»

irassib-irsib »zerschlagen»

ire"im - ir'im »erbarmen», »schenken»

iraşşip — irşip »zusammenfügen»

isaddir — isdir »anreihen, in Schlachtordnung stellen»

(aB isaddar - isdur)

isakkip — iskip »niederschlagen»

isakkir — iskir »sperren, abdämmen»

isannip — isnip »zusammenbinden»

isanniq — isniq »prüfen»

isarrid — isrid »packen» (aA)

işammid — işmid »anschirren»

işeppir — işpir »Haar schneiden»

 $i\check{s}abbi\check{t}-i\check{s}bi\check{t}$ »erschlagen»

išebbir — išbir »zerbrechen»

išabbit — išbit »fegen»

išannis — išnis »lästern»

išappis — išpis »umklammern»

išappit — išpit »richten»

išagqiš — išqiš »erschlagen»

išarrim - išrim »abschneiden»

išarriq — išriq »stehlen»

itallim - itlim »gewähren»

itemmir - itmir »verstecken»

itappil — itpil »profanieren»

izabbil - izbil »tragen»

#### 4. Intransitiv-fientische Verben der Klasse i-i

iggir — igir »sich quer darüberlegen» (auch Zust.: »quer, verwickelt sein»)

ikkip — ikip »dicht herankommen»

illip – ilip »spriessen»

illiş — iliş »schwellen, jubeln, jauchzen»

iballis — iblis »hervor-, heraustreten»

ibarriq - ibriq »blitzen, leuchten»

ihalliq - ihliq »verschwinden, entlaufen»

ihannim - ihnim »reichlich anwachsen»

ikammiş — ikmiş »sich beugen, knien»

ikappis - ikpis »sich zusammenziehen, einknicken»

ilakkid — ilkid »stolzieren»

inaggiš — iggiš »herumgehen»

inahhir — ihhir »schnarchen»

inahhis - ihhis »weichen, sich zurückziehen»

inahhis — ihhis »Tränen vergiessen»

inahhiš - ihhiš »strotzen»

inahhit - ihhit »niesen»

ipaššil — ipšil »kriechen»

iparrid — iprid »beben, unruhig sein» (aA)

irabbiş — irbiş »sich lagern»

isallit — islit »fortgehen»

isappid — ispid »klagen» (eig. »sich auf die Brust schlagen»)

işarrim — işrim »streben»

išaddih — išdih »einherschreiten»

išahhit — išhit »springen»

# 5. Zustandsverben der Klasse i-i

ibbit - ibit »(unter Krämpfen) anschwellen»

iddiš — idiš »neu sein, werden»

ikkil - ikil »dunkel sein, werden»

irrik — irik »lang sein, werden»

inniš — iniš »schwach sein, werden»

iba''il-ib'il »abnorm gross, lichtstark sein»

iba"iš - ib'iš »schlecht, stinkend sein»

ibaţţil — ibţil »aufhören, untätig sein»

ida"im — id'im »dunkelfarbig sein»

idallip — idlip »schlaflos sein»

idammiq - idmiq »gut sein, werden»

ihakkim — ihkim »verstehen, begreifen» (mit Obj.)

igaššir — igšir »überlegen stark sein, werden»

ihappit - ihpit (ihapput - ihput) ȟbermächtig sein, werden»

ihašših — ihših »brauchen, begehren» (mit. Obj.)

iharriš — ihriš »im Kindbett liegen»

ikabbir - ikbir »dick sein, werden»

ikabbit - ikbit »schwer sein, werden»

ikammil - ikmil »zornig sein, werden»

ila''ib — il'ib »erhitzt werden»

ilabbir - ilbir »alt sein, werden»

ilabbiš — ilbiš »angekleidet sein»<sup>1</sup>

ilammin — ilmin »schlecht, böse sein»

ina"id - i"id »aufpassen»

ina"eš - i"iš »leben»

inawwir - iwwir »hell werden, sein»

inaddir - iddir »wütend sein, werden»

inazziq — izziq »sich ärgern, zornig sein»

inakkil - ikkil »kunstvoll, klug sein»

inakkir - ikkir »fremd sein, werden»

ipassil - ipsil »verdreht sein»

iqarrib - iqrib »sich nahen» (alt iqrab; auch iqarrub - iqrub)

Mit Akkusativobjekt des Kleides, vgl. zu ramāku Abschnitt 7.

iqattin - iqtin »dünn sein, werden»

irahhis - irhis »vertrauen» (bab. irahhus)

irappiš - irpiš »weit, breit sein, werden»

isallim - islim »in gutes Einvernehmen kommen»

isallim - islim »schwarz werden»

isehher - ishir »klein sein, werden»

išakkir - iškir »trunken sein, werden»

išallim - išlim »wohlbehalten sein»

išappil - išpil »niedrig sein, werden»

#### 6. Intransitiv-fientische Verben der Klasse u-u

irrub - irub »eintreten» (ass. irrab - irub)

(itakuš) — ikuš »gehen»

igallut — iglut »zittern, erschrecken» (igallit — iglit)

ihabbur — ihbur »lärmen»

ihallup - ihlup »hineinschlüpfen»

ihammut - ihmut »eilen, sich beeilen»

ihannub — ihnub »üppig spriessen»

ikannuš — iknuš »sich beugen, unterwerfen» (selten ikanniš — ikniš)

ikattut? - iktut »verlegen sein»

ilassum - ilsum »laufen»

imangur — imgur »zustimmen»

imaššuh — imšuh »glänzend aufgehen»

inabbuz - ibbuz »meckern»

inabbuh — ibbuh »bellen»

imaqqut — imqut »fallen»

inabbut - ibbut »aufleuchten»

inammuš — immuš »sich bewegen»

inarruț - irruț »zittern»

inattuk - ittuk »tröpfeln»

inazzum -- izzum »böse sein»

ipahhur — iphur »sich versammeln»

iparrud - iprud »erschrecken, fliehen»

iqattur - iqtur »sich winden (Rauch)»

ira"ub - ir'ub »beben»

iraggum — irgum »schreien, rufen, klagen» (früher iraggam)

irahhus — irhus »vertrauen» (ass. irahhis)

irappud - irpud »umherschweifen»

iraqqud - irqud »hüpfen»

isa"ul - is'ul »husten»

isabbu' — isbu' »wogen»

isakkut - iskut »schweigen»

işabbur — işbur (işappur — işpur) »zwitschern»

işarruh — işruh »aufleuchten» (auch işarrih)

isarrut — işrut »furzen» (auch işarrit — işrit)

išammuh - išmuh »üppig wachsen»

izammur — izmur »singen» (vgl. I-za-mar gelb MAD 22, 178)

### 7. Zustandsverben der Klasse u-u

immuş — imuş »hungern»

iballut — iblut »leben, genesen» (ass. iballat — iblat)

ida"um — id'um »dunkelfarbig sein»

igappuš — igpuš »massig sein, werden»

iharrub — ihrub (iharrib — ihrib) »wüst werden»

iharrup - ihrup »früh werden»

ilappun — ilpun »arm sein, werden»

(ilabbur) — ilbur »alt werden» (nA statt ilbir)

ina"up - i"up »verdorrt sein, werden»

inakkud - ikkud »unruhig sein, werden»

inappuš - ippuš »sich ausbreiten»

isahhun - ishun »sich wärmen»

išabbus — išbus »zornig werden»

išahhut — išhut »zaghaft sein»

itaqqun — itqun »in Ordnung sein»

itannup - itnup »unrein sein, werden»

Vgl. auch irammuk — irmuk »(sich) spülen, baden» 1

Dieses Verbum ist im Grundstamm intransitiv bzw. reflexiv betreffs der Person, erhält aber »Wasser» odgl. als Akkusativobjekt; der Doppelungsstamm rummuku ist doppelt transitiv (Person und Wasser). Analog wird labāšu »sich kleiden, angezogen sein» konstruiert.

#### 8. Transitiv — fientische Verben der Klasse u-u

ippuš — ipuš »machen» (früher ippa / eš — ipuš)

ikappud - ikpud »erstreben, planen» (auch i - i)

ila"ut — il'ut »hinunterschlingen» (= i'allut, il'ut)

inassuk - issuk »werfen»

isammud - ismud »fein mahlen»

išabbuš — išbuš »Feldpacht eintreiben»

# 9. Verben der Klasse a - a

## a. Zustandsverben

ibbal - ibal »trocken werden»

innah - inah »müde werden»

\*irrah — irah »eilig sein, eilen»

iballat - iblat »leben, gesund werden» (ass.)

ibaššal - ibšal »kochen, reif werden»

ihaššah — ihšah »wünschen, brauchen» (ass., mit Objekt)

ilammad - ilmad »lernen» (mit Objekt)

imla — imalla »voll sein, werden» (mit Akk. Obj. des Stoffes)

imraș - imarraș »krank, böse sein, werden»

imaššal — imšal »gleich sein, werden»

ipallah - iplah »sich fürchten» (mit Objekt)

ipaššah — ipšah »ruhig werden»

iqarrab — iqrab »nahen» (später iqarrib / iqarrub)

irakkab - irkab »reiten» (mit Objekt)

# b. Transitiv-fientische Verben

ikalla — ikla »zurückhalten»

ikatta — ikta »als Sicherheit nehmen»

imahhaş - imhaş »schlagen»

isabba - isba »schöpfen, einschenken»

işabbat — işbat »ergreifen»

Ursprünglich hierher auch z.B.

ipette - ipte

išemme - išme, vgl. Abschn. 18 a

Sehr bemerkenswert ist, dass nicht alle Verben der Klasse a-a den Imperativ gleich bilden. Die Zustandsverben haben Formen wie pilah, limad, rikab, pišah (aAK pašah), tikal (vgl. Abschn. 14), jedoch aAK takal; dagegen immer ṣabat aus einem transitiv-fientischen Verbum.

#### 10. Verba mediae geminatae der Klasse a-u

iggag — igug »ergrimmen, zürnen» (vgl. GAG § 87 b)

illal / i'allal - ilul »aufhängen»

ippap — (ipup) »umgeben» (??)

irrar - irur »verfluchen»

i'aššaš — išuš »umfassen, umfangen»

iballal — iblul »besprengen, vermischen»

idallal - idlul »preisen»

igannan — ignun »einsperren»

igazzaz - igzuz »scheren»

ihallal - ihlul »einsperren, festhalten»

ihammam - ihmum »sammeln, vereinigen»

iharrar - ihrur »graben, aushöhlen»

ihassas — ihsus »gedenken, sich erinnern»

ihassas — ihsus (?) »abknicken»

ihattat-ihtut »destillieren»

ikabbab - ikbub »brennen»

ikaddad — ikdud »einreiben»

ikammam - ikmum »mit den Zähnen knirschen» (??)

ikannan - iknun »einrollen»

ikappap - ikpup »beugen»

ikarrar — ikrur (nA) »setzen, stellen, legen»

ikassas — iksus »kauen, nagen»

ikassas — iksus »abschleifen»

ikaššaš — ikšuš »in die Gewalt bekommen»

ilappap — ilpup »einwickeln»

imaddad — imdud »messen»

imaggag — imgug »(weg)spreizen» (?)

imahhah - imhuh »mischen, rühren»

imakkak - imkuk »ausweiten»

imaššaš — imšuš »glätten»

iparrar — iprur »zerbrechen»

ipassas - ipsus »tilgen, austilgen»

ipaššaš — ipšuš »salben»

iqannan — iqnun »nisten»

iraddad? — irdud »verfolgen»

isakkak — iskuk »zustopfen»

išabbab? — išbub »brennen»

išaddad — išdud »ziehen»

išakkak — iškuk »eggen»

išallal — išlul »plündern»

išammam — išmum »lähmen»

išannan — išnun »gleichkommen»

išattat — ištut »aufschlitzen»

izannan - iznun »mit Kost versehen»

Wie aus dem Obigen zu ersehen ist, sind diese Verben ebenso konsequent transitiv-fientisch wie die der Gruppe 1; eine Ausnahme bilden jedoch  $hal\bar{a}lu$  »schleichen»: ihallal - ihlul als Gegensatz zu ihallul - ihlul »pfeifen, plätschern» und inaggag - iggug (?) »brüllen, blöken», das seltener auch das Präs. inaggug (nach der Klasse u - u) bildet.

# 11. Verba mediae geminatae der Klasse u-u

iddud - idud »spitzig sein, werden»

irrur / i'arrur - irur »zittern, flackern, aufbrennen»

iššuš — išuš »sich betrüben»

izzuz — izuz »in Wut geraten» (später izziz — iziz)

ibarrur — ibrur »flimmern»

idabbub — idbub »sprechen»

idakkuk-idkuk» munter umherspringen»

idammum — idmum »jammern, klagen»

ihabbub — ihbub »murmeln, zirpen, zwitschern»

ihaddud - ihdud »rauschen, rascheln»

ihallul - ihlul »pfeifen, plätschern»

ihaššuš - ihšuš »schwellen, sich freuen»

ikaššuš — ikšuš »massig werden»

ilabbub - ilbub »wüten»

imarrur? — imrur »bitter, scharf sein», Präs. auch imarrir

inassus — issus »klagen»

inazzuz - izzuz »grunzen»

iqaddud - iqdud »sich beugen»

iqarrur — iqrur »rollen»

irammum — irmum »brüllen»

irattut - irtut »beben»

isahhuh - ishuh »schlaff werden»

işabbub — işbub »die Flügel ausbreiten»

işarrur — işrur »aufleuchten»; »fliessen»

 $i\check{s}ahhuh-i\check{s}huh$  »sich beugen»

išarrur — išrur »aufleuchten»

itarrur - itrur »zittern, beben»

itappup - itpup »sich sättigen»

izannun - iznun »regnen»

# 12. Verba mediae geminatae der Klasse i-i

ibbib - ibib »rein sein, werden»

illil - ilil »rein sein, werden»

immim - imim »heiss sein, werden»

idannin - idnin »stark, mächtig sein, werden»

iqallil — iqlil »leicht, wertlos sein, werden»

iraggig — irgig »böse sein, schlecht handeln»

iraqqiq - irqiq »dünn sein, werden»

Nur selten transitiv-fientische Verben wie:

ikkik − i̇́kik »kratzen (< hkk)

# 13. Verba mediae geminatae der Klasse a-a

ilazzaz — ilzaz »anhalten»

işallal — işlal »schlafen»

3 - Studia Orientalia XXXI

# 14. Fientische Verben primae waw

WBL: ubbal - ūbil »tragen»

WLD: ullad - ūlid »gebären»

WMi: umma - 0 »sprechen»

WNi: unna? - ūni? »täuschen»(?)

WQi: (Dt utaqqûm »gehorsam achten auf»)

WRū: urru? - ūru »führen»

WRD: urrad — ūrid »hinabsteigen»

WD': uṣṣi — ūṣi »hinausgehen»

WSB:  $ussab - \bar{u}sib$  »hinzufügen»

WTB: uššab — ūšib »sich setzen»

 $WT\bar{u}$ :  $uttu - \bar{u}tu$  »finden»

Ganz unregelmässig ist W'R:  $i'\hat{a}r - i'\hat{e}r$  »losgehen»

Einige von diesen Verben erzeugen Sekundärverben mit t als 1. Radikal; diese haben wenn möglich die Vokalisation a-a:

itabbal - itbal »wegnehmen»

itamma - itma »schwören»

itarru? - itru? »holen»

itakkal — itkal »vertrauen» (< WKL)

# 15. Zustandsverben primae waw

Wis: iw/mas - iwis »wenig sein»

WML: immil - imil »flimmern»(?)

WPi: \*ippi - ipi »sichtbar sein»

WQR: iqqir — iqir »kostbar sein»

WRQ: irriq - iriq »grün, gelb sein»

WRŠ: \*irriš — \*iriš »schmutzig sein»

WŠT: \*iššit - \*išit »trotzig sein»

WŠR: \*iššir - \*išir »gelöst, demütig? sein»

# 16. Die schwachen Verben mediae laryngalis

Zu den stark flektierenden Verben mediae laryngalis, bei denen verschiedene Vokale auftreten können, s. die entsprechenden Klassen

(z.B. iba''il, ibe'' $i\check{s}$ , ida''u/im, ire''im, ina/e'' $i\check{s}$ ). Die übrigen weisen zwei verschiedene Typen auf, von denen die mit a-a im allgemeinen auf mediae 'und b, die mit e-e dagegen auf mediae b und b zurückgehen. Die ersteren werden übrigens genau wie Verba concava mit langem b flektiert und sind nicht immer mit Sicherheit von denen zu unterscheiden. Für genauere Einzelheiten s. GAG§ 98.

#### a, Mit Präsens a — Präteritum a.

ibâl — ibāl »anflehen» (bhl?)

ibâr − ibār »fangen»

idâş — idāş »bedrängen» (dhş?)

ikâr - ikār »abreiben» (khr?)

inās - inās »geringschätzend betrachten»

 $ip\hat{a}d - ip\hat{a}d / ip\hat{e}d$ »gefangen setzen»

ipâr - ipār »suchen»

irâm — irām »lieben» (r'm!)

isåd — isäd »erschlagen»

\*işâl — \*işāl »bekämpfen» (issêl)

išâl — išāl »fragen» (š'l)

išām — išām »kaufen»

izán - izán »überziehen, zieren»

# b. Mit Präsens e (od. a) — Präteritum e

 $ib\hat{e}l - ib\bar{e}l$  »(be)herrschen» (bel)

ibêr — ibēr »auswählen» (bhr)

ibė̃š — ibė̃š »sich entfernen» (b<sup>c</sup>!?)

*igês* — *igēs* »zuteilen»

igêš — igēš »zerwühlen»

ilêm — il'im »essen»

ime'is - imēs »zerschlagen»

imêš — imēš »vernachlässigen, verachten»

inâr — inēr / inār »töten» (nhr?)

ipês - ipēs »zerschlagen»

irêq - irēq »fern sein» (rhq)

 $i\hat{sen} = i\hat{sen}$  »beladen, aufladen»  $(\dot{qen})$ 

išėl - išėl »schärfen» (šlįl)

išêr - išēr »früh tun» (šhr)

itên - itēn »mahlen» (thn)

itêr – itēr »rauben»

#### 17. Verba concava

# a. Verben mit langem ā im Präteritum

ibâ' — ibā' »entlanggehen»

ibāš — ibāš »zuschanden werden»

ikâd - ikād »festhalten» (?)

ikâp — ikāp »niederdrücken» (??)

 $in\hat{a}d = in\hat{a}d$  »rühmen» (vgl. GAG § 107 q -n'd?)

# b. Verben mit langem $\bar{u}$ im Präteritum

#### T Transitiv-fientisch

idâk — idūk »erschlagen»¹

ihâb - ihūb »säubern, reinigen»

ikās — ikūs »schinden»

ilâš — ilūš »Teig kneten»

ilâț — ilūţ »in einen Block einschliessen»

 $ip\bar{u}ag - ip\bar{u}g$  »widerrechtlich wegnehmen»

iqâd — iqūd »anzünden»

isūak / isāk — isūk »reiben»

išâp — išūp »zertreten»

 $i\check{s}\hat{a}t-i\check{s}\bar{u}t$  »ziehen»

izâr — izūr »krümmen»

izâz — izūz »verteilen»

# ∏ Intransitiv-fientisch

 $id\hat{a}l-id\hat{u}l$  »umhergehen, herumlaufen»

igâš — igūš »schnell laufen»

ihūal / ihâl - ihūl »zergehen»

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Präsens älter idüak usw.

ikáš - ikūš »sich verspäten»

ilâd - ilūd »in die Knie gehen»

imāt — imūt »sterben»

inâh — inūh »zur Ruhe kommen»

indq - inuq »stöhnen»

ināš — inūš »in Bewegung geraten»

iqâl — iqūl »schweigen, still werden»

iqâp — iqūp »einfallen, einstürzen»

irāb — irūb »erbeben»

irád - irūd »zittern»

irás - irūs »helfen»

isâr — isūr »tanzen»

iṣâd — iṣūd I »herumjagen» II »schmelzen»(?), »ins Glühen kommen»(?)

 $i\check{s}\hat{a}' = i\check{s}\bar{u}'$  »fliegen»

išār — išūr »einherziehen»

itâr - itūr »zurückkehren»

izâb — izūb »schmelzen, zergehen»

#### III Zustandsverben

ibâr — ibūr »erscheinen, Bestand haben» (od. intr.-fient.)

ihâp? - ihūp? »sich fürchten»

ikân — ikūn »dauerhaft, wahr, treu sein»

ikâr — ikūr »benommen sein»

- - imū' »wollen» (mit Objekt)

# c. Verben mit langem i im Präteritum

### I Transitiv-fientische Verben

idân — idin »richten»1

idâš — idiš »zertreten, dreschen»

ihâq - ihiq »vermischen»

ihâr - ihir »erwählen»

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Präsens älter idian usw.

ihât - ihit »überwachen, -prüfen; wägen»

inák - inik »beschlafen»

iqâp — iqip »anvertrauen»

iqâš — iqīš »schenken»

irâb — irib »ersetzen»

išát – išit »verachten»

išâm — išīm »(ein)setzen»

izâr - izir »hassen»

#### II Intransitiv-fientische Verben

ibât — ibīt »übernachten»

ihâl - ihīl »kreissen»

ihâš — ihiš »hineilen»

 $ik/g\hat{a}$ ' —  $ik/g\bar{i}$ ' »speien»

irāš — irīš »jubeln»

işâh — işih »lachen»

— išiḥ »wachsen»

išât — išīt »entweichen»

išán — išin »urinieren»

### III Zustandsverben

imīad / imād - imīd »viel sein» (später im'id)

- - irih ȟbrig bleiben»

irâq — irīq »leer sein, werden»

isiaq — isiq »eng sein, werden»

isit ȟbrig bleiben»

išát – išit »lässig sein»

ițâb - ițib »gut sein, werden»

d. Doppelt schwache Verben mit unregelmässigen Vokalen

cūR: Stat. ēr, Prät. i'ēr »erwachen, wach sein»

NiL: »schlafen, sich schlafen legen» vgl. GAG § 107 i-m

 $N\tilde{a}'$ : \* $in\hat{e}' - in\tilde{e}'$  »umwenden»

 $\xi \bar{e}'u$ ,  $\xi \bar{e}'u$ ?,  $\xi \bar{e}'u$  vgl. GAG § 106 w

# Verba ultimae infirmae

### a. Ursprüngliche Verben ultimae laryngalis

Die Verba ultimae laryngalis werden meist schwach flektiert, d.h. sie fallen mit den Verben ultimae vocalis im grossen und ganzen zusammen; zu Ausnahmen vgl. GAG § 99 c. Es ist daher nicht mehr möglich, die Verba ultimae laryngalis immer mit Sicherheit von den Verben mit vokalischem Auslaut zu trennen. Viele Verben haben jedoch klare Etymologien, aus denen ein ursprünglicher Laryngal erschlossen werden kann, und darüber hinaus deutet oft ein e-Vokalismus (Formen wie išemme, šemi usw.) auf ein ursprüngliches '3 (ħ) oder '4 (fain) als 3, Radikal. Vgl. z.B. die folgenden Verben:

```
ide »wissen» (präfig. Stat. GAG § 78 b) = he. y\bar{a}da^c
iggi/iggu-igi/igu »lässig sein» = he. y\bar{a}ga^c, ar. wa\check{g}i^ca
umma — »schwören» (wm')
ussi - \bar{u}si »hinausgehen» = he. y\bar{a}s\bar{a}
ib\hat{a}' = ib\bar{a}' »entlanggehen» = he. b\bar{o}'
iberre — ibre »hungrig sein» (= ar. bariha »aufhören»?)
idekki - idki »zum Aufstehen bringen» (dk'3/4?)
ihatti — ihti »sich verfehlen, sündigen» = he.ar. ht'
ikalla — ikla »zurückhalten» — he. ar. kl'
ilegge - ilge »nehmen» = he. lgh
iletti - ilte »spalten» (? = ar. lataha »schlagen» usw.)
imalla - imla »voll sein, werden» = sem. ml
inabbi - ibbi »rufen, nennen» = he. nb', ar. nabba'a »berichten»
imassi — imsi »hinreichen» = he. ms' »finden», äth. mas'a »ankommen»
inattu — *ittu (ass.) »prügeln» (bab. inatti, itti, nt°?)
ineppe — ippe »in Schuldhaft führen»
inessi — issi »sich entfernen» = he. nsc
inašši - išši »tragen, aufheben» = he. nš
ipette - ipte »öffnen» = he, aram. pth, ar. ath. fth
iqatti/u - iqti/u »ein Ende nehmen» (? = ar. qt^c »abschneiden»)
iretti – irti »fest machen» (? = äth. ratca »recht sein»)
isabbu - isbu »benetzen» (aram. sb^c, ar. sb\dot{g})
isammu — *ismu »dürsten» (he. ar. s/zm')
```

 $i\check{s}ebbe-i\check{s}be$  »satt sein, werden» (sem.  $\acute{s}b^c$ )  $i\check{s}emme-i\check{s}me$  »hören» = he. aram.  $\check{s}m^c$ , ar. äth.  $sm^c$   $i\check{s}ette-i\check{s}te$  »hinschütten» (= ar. sataha »ausbreiten», äth. satha) itebbe-itbe »aufstehen» (=? ar.  $tabi^ca$  »folgen») itamma-itma »schwören» (sek. Vb. von wm') itebbe-itbe »versinken» = he. aram.  $tb^c$  iteppi-itpe »ausbreiten» = he. aram. tph izarre-izre »ausstreuen» = sem.  $zr^c$ ,  $dr^c$  »säen»

#### b. Verben mit i-Auslaut

Transitiv-fientisch

inni — ini »verbändern» (eni)

ippi — ipi »backen» (epi)

iqqi — iqi »einreiben»

iṣṣi — iṣi »einschneiden»

iṣṣi — iṣi »verwirren (ġṣi)

ibarri — ibri »sehen, schauen»

ibanni — ibni »bauen»

igerri — igri »befehden»

ihammi — ihmi »lähmen»

ihanni — ihni »hart zusetzen»

iherri — iḥri »graben»

ihessi — iḥṣi »zudecken»

ihašši — iḥṣi »zerkleinern, verstümmeln»

ihatti — iḥti »niederschlagen»

ikammi — ikmi (ikammu — ikmu) »binden»

ikeppi — ikpi »beugen» (Syr. k<sup>e</sup>fā — nekpē, aber ar. kafa'a — yakfa'u »umdrehen»)
ikašši — ikši »zudecken»

ikawwi — ikwi »brennen»
ilawwi — ilwi »umschliessen, umringen»
imekki — imki »vernachlässigen»
imessi — imsi »waschen»

ine''i — in'i »wenden» inaddi — iddi »legen» inappi — ippi »sieben»
inaqqi — iqqi »opfern»
inaşşi — işşi »zerstören»
ipaddi — ipdi »erlösen»
ipehhi — iphi »zustopfen»
iqabbi — iqbi »sagen»
iqerri — iqri »einladen»
ire''i — ir'i »weiden»
irahhi — irhi »giessen»
irammi — irmi »werfen»
ise''i — is'i »niedertreten»
isa/eppi — ispi »zusammenbinden»
işalli — işli »abwerfen» (nA)
iše''i — iš'i »schauen»

# Intransitiv-fientisch

iterri - itri »wühlen»

itemmi — itmi »spinnen» (twi)

išalli — išli »werfen» išaqqi — išqi »tränken» išatti — išti »trinken» išawwi — išwi »rösten»

illi — ili »aufsteigen» (°li)
iwwi — iwi »werden» (hwi)
ibakki — ibki »weinen»
ibelli — ibli »verlöschen, vergehen»
ibašši — ibši »sein, werden»
ireddi — irdi »folgen» (auch trans.)
išaḥḥi — išḥi »krächzen»
išessi — išsi »rufen»
iṭeḥḥi — iṭḥi »sich nähern»

### Zustandsverben

(Stat. ebi »dick», cbi) irri — iri »schwanger werden» (mit Objekt) (Stat. eri) »nackt sein» (eri)

(Stat. habi) weich sein»

ikaşşi — ikşi »kalt sein, werden»

ile''i - il'i »können» (auch trans.)

imašši — imši »vergessen» (trans.)

imaţţi - imţi »wenig sein, werden»

ipanni — ipni »voran sein» (auch trans.)

ipessi - ipsi »weiss sein, werden»

irabbi — irbi »gross sein, werden»

işabbi — 0 »wollen» (auch trans.)

išanni — išni »anders werden»

izenni - izni »sich ärgern»

#### c. Verben mit u-Auslaut

Diese Verben haben vielfach auch Formen mit i.

i'arru - 0 »sich erbrechen»

i'azzu — 0 »keuchen»

išu (präf. Stat. GAG § 78 b) »haben»

\* $ittu - \bar{e}tu/i$  »dunkel sein, werden» ( $\dot{g}t\bar{u}$ )

ibahhu/i - 0 »mager, dünn sein, werden»

idallu - idlu »schöpfen»

idammu - \*idmu »taumeln, schwach sein» (dwū?)

igeššu - \*igšu »aufstossen, rülpsen»

ihabbu — ihbu »schöpfen»

ihaddu - ihdu »sich freuen» (Stat. hadi)

ihaḥḥu − 0 »ausspeien»

ihammu — ihmu »wertrauen»

ihappu - ihpu »verpacken»

ihaššu - ihšu/i »sich verdunkeln»

ihaww/mmu - 0 »summen»

ikarru/i — ikru/i »kurz sein» (Syr. kerā, kerī »kurz sein», vgl. keryat leh »er ist ärgerlich»)

ikassu — iksu (ikassi — iksi) »binden»

ilebbu(?) − 0 »blöken»

```
imannu — imnu »zählen», rezitieren»
iparru — *ipru »sich erbrechen»
iqallu — iqlu »brennen»
iqammu — iqmu/i »brennen»
išaqqu — išqu »hochragen»
išarru — išru/i »reich sein, werden»
— ūru »führen» (warûm)
uttu — ūtu »finden» (watûm)
izakku — izku/i »rein sein, werden»
izarru — izru »ausstreuen»
```

Es scheint, dass viele von diesen Verben sich bedeutungsmässig an die intr.-fientischen Verben der Klasse iparrus—iprus anschliessen (i'arru, i'azzu, idammu, ihahhu, iḥaww/mmu, ilebbu), andere aber haben Labiale als 2. Radikal. Diese könnten also in dieser Klasse vielleicht sekundär sein.

#### III KAPITEL

#### Arabisch

#### a. Klassisches Arabisch

Die bisherigen europäischen Grammatiker, unter denen besonders Caspari-Wright-de Goeje und Brockelmann hervorzuheben sind, definieren die arabischen Verbalklassen meist nach dem Vorbild der arabischen Nationalgrammatiker, und sprechen daher von transitiven und intransitiven Verben, wobei die Typen facalayaf<sup>c</sup>ulu/yaf<sup>c</sup>ilu meist transitiv, seltener intransitiv, der Typus fa<sup>c</sup>ila - yaf<sup>c</sup>alu meist intransitiv, seltener transitiv und der Typus fa<sup>c</sup>ula yafculu immer intransitiv sind. Weiter wird festgestellt, dass Verben des Typus facila — yafcalu meist zufällige Eigenschaften oder Zustände (ar. a<sup>c</sup>rād »Akzidenze») bezeichnen, während die des Typus  $fa^{c}ula - yaf^{c}ulu$  dauernde Eigenschaften ( $his\bar{a}l$ ) bezeichnen. Darüber hinaus bezeichnet Brockelmann die Typen facila und facula als neutrisch (vgl. auch GVG I § 257 c), als Gegensatz zu den aktiven Verben, die auch ein Passiv bilden können. Es ist klar, dass die Einteilung in transitive und intransitive Verben nicht genügend und auch nicht immer sehr passend ist (vgl. die »transitiven Zustandsverben»), sondern dass wir auch beim arabischen Verbum vorwärts kommen können, wenn wir die Verben zunächst in fientische und Zustandsverben einteilen und erst sekundär die Einteilung in transitive und intransitive verwenden.

Bei der grossen Reichhaltigkeit des arabischen Wortschatzes haben wir uns damit begnügen müssen, eine typische Auswahl zu bieten, wo besonders die Verben, die in den anderen sem. Sprachen etymologische Entsprechungen haben, berücksichtigt sind. Ein anderer Ausweg wäre gewesen, nur einen oder mehrere Buchstaben

des Wörterbuchs zu wählen und diese statistisch zu behandeln. Dadurch wären aber viele charakteristische Erscheinungen und Zusammenhänge nicht so klar zutage getreten wie bei der folgenden Auswahl, und dazu sind die gebräuchlicheren Wörter bedeutungsmässig leichter zu bewerten und zu klassifizieren als die vielen seltenen und dunkelen Ausdrücke, die die Wörterbücher bieten, und bei denen nicht einmal die Überlieferung immer sicher ist. Die Statistik über einen begrenzten Teil des Wortschatzes müssen wir daher einem Spezialisten überlassen. Einige weitere Besonderheiten sind unten bei den entsprechenden Gruppen ausführlicher besprochen, und als Anhang ist ein Abschnitt über den modernen ägypischen Dialekt gegeben, wo gezeigt wird, wie das Verbalklassensystem wieder zerfällt.

# 1. Transitiv-fientische Verben der Klasse a-u.

Diese Verben sind im Arabischen zahlreich vorhanden; wir geben im Folgenden einen ganz beschränkten Auswahl:

ahada — ya'hudu »nehmen»

akala - ya'kulu »essen»

amara — ya'muru »befehlen»

cabada — yacbudu »dienen»

caqaba — yacqubu »folgen»

badara — yabduru »ausstreuen»

dakasa — yadkusu »Erde aufhäufen»

dakara - yadkuru »erwähnen»

ğarafa — yağrufu »wegfegen»

ğazara — yağzuru »schlachten»

harasa — yahrusu »zermalmen, zerquetschen»

hağama — yahğumu »schröpfen»

hasaba — yahsubu »rechnen, zählen»

hakama — yahkumu »beurteilen»

habala — yahbulu »verwirren»

<u>hadala</u> — yahdulu »verlassen, im Stich lassen»

hanaqa — yahnuqu »drosseln, würgen»

kanasa - yaknusu »fegen, kehren»

kataba — yaktubu »schreiben»

katama — yaktumu »verbergen»

laqata — yalqutu »sammeln, auflesen»

makara - yamkuru»betrügen»

maraqa — yamruqu »durchbohren u.a.»

marața - yamruțu »ausreissen, ausrupfen»

nahala - yanhulu »sieben»

nafada — yanfudu »schütteln»

nafaḥa — yanfuhu »blasen»

naqaba — yanqubu »durchbohren»

naqara — yanquru »graben, durchbohren»

nasaqa — yansuqu »aufreihen»

nazara - yanzuru »ansehen»

faraša — yafrušu »ausbreiten»

faraqa — yafruqu »trennen»

fatara — yafturu »spalten, brechen»

qatala — yaqtulu »töten»

rabaka — yarbuku »durcheinanderbringen»

rağama — yarğumu »steinigen»

rasama - yarsumu »aufzeichnen»

rasafa — yarsufu »pflastern»

salaba — yaslubu »rauben»

sațara - yasturu »schreiben»

šanaqa — yašnuqu »aufhängen» (am Galgen)

taraka — yatruku »verlassen»

tabara — yatburu »vernichten»

taqaba — yatqubu »durchbohren»

tabaha - yatbuhu »kochen»

talaba — yatlubu »suchen»

tarada — yatrudu »vertreiben»

zalata — yazlutu »schlucken, verschlingen»

# 2. Intransitiv-fientische Verben der Klasse a-u

Diese führen wir verhältnismässig zahlreicher an, um zu zeigen, welcher Art sie sind.

fabara — yacburu »überschreiten, überqueren» (auch transitiv)

*carağa* — ya<sup>c</sup>ruğu »hinaufsteigen»

badara — yabduru »ereilen»

bakara - yabkuru »früh aufstehen, frühzeitig kommen»

balağa — yabluğu »leuchten, hervorbrechen, anbrechen»

barada - yabrudu »kalt sein, werden, sich erkälten»

baraka - yabruku »niederknien»

baraqa — yabruqu »blitzen»

baraza — yabruzu »hervortreten, erscheinen»

başaqa — yabşuqu »speien, spucken»

batala - yabtulu »vergeblich werden, aufhören»

baṭana — yabṭunu »verborgen sein, sich verbergen»

bazaga — yabzugu »hervorbrechen; aufgehen (Sonne)»

dahala — yadhulu »eintreten»

damara — yadmuru »zugrunde gehen, untergehen»

darağa — yadruğu »schreiten, vorüber sein»

datara - yadturu »alt, verwischt werden»

ģafala — yaģfulu »unachtsam sein»

hadafa - yahdufu »sich nähern, nahe sein»

hağama — yahğumu »überfallen»

hamada - yahmudu »sich legen, nachlassen»

haraba — yahrubu »fliehen»

hadata — yahdutu »geschehen»

halama — yahlumu »träumen»

habara-yahburu »gründlich kennen lernen» (vgl.) habi/ura »er-

fahren sein»

halada — yahludu »ewig bleiben»

halafa — yahlufu »folgen, zurückbleiben»

hamada — yahmudu »erlöschen, nachlassen»

hamala — yahmulu »in Vergessenheit geraten»

harağa — yahruğu »hinausgehen»

karaba - yakrubu »sich nähern, beinahe sein»

kasada - yaksudu »schwer verkäuflich sein»

labada - yalbudu »haften, anhaften»

mağara — yamğuru »durstig sein, dürsten»

marada — yamrudu (od. maruda — yamrudu) »widerspenstig sein»

marana - yamrunu »elastisch sein, sich gewöhnen»

matala — yamtulu »gleichen, ähneln» (mit Obj.)

mațara - yamțuru »regnen»

nabata - yanbutu »wachsen»

nafaqa — yanfuqu »leicht verkäuflich sein»

naqaşa — yanquşu »abnehmen, sich vermindern»

fara/uda - yafrudu »einzig, allein sein»

farața — yafruțu »unbedacht entschlüpfen» (mit Obj.)

fatara - yafturu »nachlassen, matt, lau werden»

qacada — yaqcudu »sich setzen, sitzen»

qadama — yaqdumu »vorangehen» (mit Obj.)

qafala — yaqfu/ilu »heimkehren»

qatara — yaqturu »tropfen, tröpfeln»

radafa - yardufu (auch i-a) »hinterdrein kommen, folgen»

rağafa — yarğufu »zittrig werden, zittern»

rakada — yarkudu »still sein, stagnieren»

rakada - yarkudu »rennen, laufen»

raqada — yarqudu »schlafen, schlafen gehen»

sacala — yasculu »husten»

sağada — yasğudu »sich zu Boden werfen»

sağama — yasğumu »fliessen, sich ergiessen»

sakana - yaskunu »ruhen, sich legen, wohnen»

sakata — yaskutu »schweigen, verstummen»

salaka — yasluku »entlanggehen»

salafa-yaslufu»vorüber sein, vergangen sein»

sanada — yasnudu »sich lehnen»

saqata — yasqutu »fallen»

şadaqa — yaşduqu »die Wahrheit sprechen»

şamada — yaşmudu »sich begeben, sich zuwenden»

samata — yaşmutu »schweigen, stumm werden»

saraha - yaşruhu »schreien, kreischen»

ša<sup>c</sup>ara — yaš<sup>c</sup>uru »wissen, Kenntnis haben» (mit Obj.)

šağara — yašğuru »vorfallen, sich ereignen»

šakala — yaškulu »zweideutig sein»

šakara — yaškuru »danken, dankbar sein (mit Obj.)
šamasa — yašmusu »widerspenstig, störrisch sein (Pferd)»
šaraḥa — yašruḥu »zum Jüngling heranwachsen»
šaraqa — yašruqu »aufgehen, leuchten, strahlen»
ṭabata — yaṭlutu »feststehen»
ṭalaca — yaṭlucu »aufsteigen, heraufkommen»
zacama — yazcumu »behaupten» (od. transitiv aufzufassen?)

Viele von den obigen Verben dürfen mehr oder weniger zu Recht auch als transitiv-fientische Verben aufgefasst werden. Andere dagegen stehen den Zustandsverben so nahe, dass sie auch typische Vokalisation derselben neben der fientischen Vokalisation haben können, vgl. Abschn. 13 d.

#### 3. Transitiv-fientische Verben der Klasse a-i

'asara — ya'siru »binden, fesseln»
'aṭama — ya'ṭimu »zusammenschnüren, einengen»
caḍara — yacḍiru »vergeben»
camada — yacmidu »stützen», »sich begeben nach»

casara — yacsiru »auspressen»

cazara — yacziru »tadeln, zurechtweisen»

dafana — yadfinu »begraben»

dafara - yadfiru »flechten»

daraba — yadribu »schlagen»

darasa — yadrisu »heftig beissen»

ğadaba — yağdibu »ziehen»

ğadama — yağdimu »abschneiden, abhauen»

ğazama — yağzimu »abschneiden, entschliessen»

garasa — yağrisu »pflanzen»

*ġaraza* — *yaġrizu* »stechen»

gasala — yagsilu »waschen»

ġaṣaba — yaġṣibu »gewaltsam wegnehmen»

gazala — yagzilu »spinnen»

hadama — yahdimu »verdauen»

hašama — yahšimu »zerstören»

4 - Studia Orientalia XXXI

habasa — yahbisu »absperren»

hadaqa — yahdiqu »umgeben, anschauen»

halafa — yahlifu »schwören»

halaqa — yahliqu »rasieren»

hamala — yahmilu »tragen»

haqara — yahqiru »verachten»

haraša — yahrišu »kratzen»

haraqa — yahriqu »verbrennen»

hazama — yahzimu »zubinden, zuschnüren»

habata — yahbitu »schlagen, klopfen»

hadaba — yahdibu »färben»

halata - yahlitu »mischen»

hafada — yahfidu »herabsetzen, dämpfen»

haraba — yahribu »zerstören, verwüsten»

hatama — yahtimu »siegeln:

kabata — yakbitu »niederwerfen»

kanaza — yaknizu »vergraben» (denom. aus kanz)

kafara — yakfiru »bedecken, verbergen» (yakfuru »undankbar sein»)

kasaba — yaksibu »erwerben, gewinnen»

kasara — yaksiru »brechen, zerbrechen»

kašama - yakšimu »abschneiden, einschlagen»

kazama — yakzimu »zerbeissen»

kazama — yakzimu »einengen, absperren»

lafata - yalfitu »wenden, biegen, neigen, richten»

lafaza — yalfizu »von sich geben, aussprechen»

latama - yaltimu »küssen; schlagen, verletzen»

latama — yaltimu »das Gesicht schlagen, ohrfeigen»

mazaqa — yamziqu »zerreissen»

nabada — yanbidu »wegwerfen, verstössen»

nadaha-yandihu »anfeuchten, besprengen»

nasafa — yansifu »zerstäuben, zerstreuen»

nazafa — yanzifu »ausschöpfen»

nazama-yanzimu »aufreihen»

fatala - yaftilu »flechten»

fatana - yaftinu »verführen»

falaqa — yafliqu »spalten»

faqada — yafqidu »nicht finden, vermissen»

farada — yafridu »beschliessen, anordnen»

farağa — yafriğu »öffnen, spalten»

faraza — yafrizu »trennen, absondern»

faşada — yafşidu »zur Ader lassen»

faşala — yafşilu »trennen, abtrennen»

qabada — yaqbidu »ergreifen, nehmen, fassen»

qadafa — yaqdifu »werfen, schleudern»

qadaba — yaqdibu »abschneiden»

qalaba — yaqlibu »umkehren»

qalama — yaqlimu »abschneiden, beschneiden»

qalafa-yaqlifu »entrinden» (yaqlufu »beschneiden»)

qarada — yaqridu »zerschneiden, abnagen, vernagen»

qarana — yaqrinu »vereinigen»

qasama — yaqsimu »teilen, zuteilen»

qašaţa — yaqšiţu »abstreifen, abschaben»

qaşafa — yaqşifu »zerbrechen, zerschmettern»

qaṭafa — yaqṭifu »pflücken, sammeln, lesen»

rafada — yarfidu »unterstützen»

saraqa-yasriqu »stehlen»

şabara — yaşbiru »binden, fesseln» (seinen Sinn — : »geduldig sein»)

şadama — yaşdimu »anstossen, treffen, zusammenstossen»

şafaqa — yaşfiqu »schlagen, dass es klatscht»

sarama — yaşrimu »abschneiden, abtrennen»

şarafa — yaşrifu »wenden, abwenden»

šabaka — yašbiku »verflechten, verwickeln»

šarama — yašrimu »abschneiden»

šatala — yaštilu »pflanzen»

tabara — yatbiru »zerstören, vernichten»

talama - yatlimu »schartig machen»

zanaqa — yazniqu »eng zusammenziehen, -schnüren»

zalama — yazlimu »Unrecht tun, bedrücken»

Es verdient Beachtung, dass sehr viele Verben dieser Klasse eine gewaltsame Handlung (zerreissen, spalten, zerschlagen udgl.) bezeichnen, wobei das spezifische jedoch wohl in der momentanen Aktionsart liegt, die nach W. von Soden für die akkadische i-i-Klasse bezeichnend ist.

### 4. Intransitiv-fientische Verben der Klasse a - i

darafa — yadrifu »fliessen (Tränen), vergiessen»

ğalasa — yağlisu »sitzen»

ğarama — yağrimu »ein Verbrechen begehen»

ğarasa — yağrisu »tönen, klingen»

hadara - yahdiru »rollen, rauschen, brausen, brüllen»

halaka - yahliku »zugrunde gehen»

hatafa - yahtifu »jauchzen»

hazala — yahzilu »abgemagert werden»

hafala - yahfilu »sich sammeln»

haqada — yahqidu »grollen, Hassgefühle hegen»

hasafa — yahsifu »versinken, untergehen, sich verfinstern»

hatara - yahtiru »vibrieren, beben»

kadaba — yakdibu »lügen»

kasafa — yaksifu »sich verfinstern»

nasama - yansimu »sanft wehen»

natana - yantinu ȟbel riechen»

nataqa — yantiqu »artikulieren»

nazala — yanzilu »herabsteigen»

nazaqa — yanziqu »vorwärts stürmen»

falata — yaflitu »entkommen»

qaṣada — yaqṣidu »geradeswegs loskommen» (auch mit Objekt)

rabada - yarbidu »sich lagern»

rağaca — yarğicu »zurückkehren»

safara — yasfiru »pfeifen, zwitschern»

šahara — yašhiru »schnarchen»

tafara — yatfiru »springen, hochspringen»

zafara — yazfiru »tief seufzen»

In dieser, an sich nicht sehr zahlreichen Klasse sind besonders die Verben zu beachten, die Laute und Geräusche bezeichnen (vgl. auch die Mischklasse Abschn. 6.).

### 5. Transitiv-fientische Verben der Klasse a - u/i

cataba — yactu/ibu »tadeln, schelten»

bataka - yabtu/iku »abschneiden»

dafaqa — yadfu/iqu »ausgiessen, ausschütten»

dabata - yadbu/itu »packen, ergreifen»

damada — yadmu/idu »verbinden»

*ğabala* − ya*ğbu/ilu* »formen, bilden»

ğadala — yağdu/ilu »festdrehen, festziehen, flechten»

ğalaba — yağlu/ibu »herbeiziehen, heranschaffen»

gadara — yağdi/uru »betrügen»

garafa — yağri/ufu »löffeln, schöpfen»

haqana — yahqu/inu »zurückhalten»

harata — yahru/itu »pflügen, bebauen» (tahrutūna Qor. 56, 63)

hasada — yaḥsu/idu »beneiden» (yaḥsudūna Qor. 4, 7)

hasara - yahsu/iru »wegziehen, aufdecken»

hasada - yahsu/idu »ernten, mähen»

hašada — yahšu/idu »sammeln» (Truppen)

hadama - yahdu/imu »dienen»

haraqa — yahru/iqu »zerreissen, durchbohren» (tahriqa Qor. 17, 39)

harața - yahru/ițu »abziehen, abstreifen»

kadama — yakdu/imu »beissen, benagen»

karata - yakru/itu »bedrücken, beunruhigen»

lamasa — yalmu/isu »berühren»

masaka — yamsu/iku »ergreifen, fassen»

nadara — yandu/iru »weihen, geloben»

nahata — yanhu/itu »graben, aushöhlen» (yanhitūna Qor. 15, 82)

nasağa — yansu/iğu »weben»

natara - yantu/iru »verstreuen»

qabara — yaqbu/iru »begraben»

rabaţa — yarbu/iţu »binden» (wa-li-yarbiţa Qor. 8, 11)

rafada - yarfu/idu »verwerfen, verlassen»

sabaka — yasbu/iku »schmelzen»

sabaqa — yasbu/iqu »zuvorkommen» (m. Obj.; yasbiqūnahu Qor. 21, 27)

safaka - yasfu/iku »vergiessen»

satara - yastu/iru »bedecken, verhüllen»

šaraţa - yašru/iţu »zerreissen»

6. Intransitiv-fientische Verben der Klasse a-u/i

cakafa — yacku/ifu »haften, sich hingeben» (yackufūna Qor. 7, 134; BAIPĀWĪ zur Stelle: wa-qara'a Ḥamzatu wal-Kisā'iyu yackifūna bil-kasri)

camara — yacmu/iru »lange leben» (yacmuru Qor. 8, 18)

catasa — yactu/isu »niesen»

cazaba — yaczu/ibu »fern sein, entfallen» (yaczubu Qor. 10, 62; 34,3; BAIDĀwi: Kisā'i liest yaczibu)

cazafa — yaczu/ifu »spielen, pfeifen»

baṭaša — yabṭu/išu »angreifen, anfallen» (yabṭišūna Qor. 7, 194; BAIÞĀwī: wa-yabṭušūna biḍ-ḍammi hāhunā wa-bil-Qaṣaṣi wad-Duhāni = Sure 28, 12; 14, 15)

ğatama — yağtu/imu »sich niederlassen, hocken»

habata — yahbu/iṭu »herabsteigen, sinken» (yahbiṭu Qor. 2, 69, Bal-DĀwi: wa-yahbuṭu biḍ-ḍammi)

hağala — yahğu/ilu »hüpfen»

hafaqa — yahfu/iqu »vibrieren»

kacabat — takcu/ibu »schwellende Brüste haben»

lamaza — yalmu/izu »mit den Augen zuzwinkern» (yalmizūna Qor.

9, 80; Baidāwi: wa-quri'a yalmuzūna bid-dammi)

nahara - yanhu/iru »schnarchen»

našaza - yanšu/izu »hoch gelegen sein, emporragen»

fasaqa — yafsu/iqu »abirren» (yafsuquna Qor. 2, 56 u.ö.)

fakara — yafku/iru »nachdenken»

qatara — yaqtu/iru »knauserig sein»

zamara — yazmu/iru »singen»

Diese Mischklassen enthalten also Verben, bei denen die Überlieferung schwankt. Die Verschiedenheiten dürften auf unterschiedliche Vokalisation in verschiedenen altarabischen Dialekten zurückgehen.

# 7. Verben mit Laryngal als 2. od. 3. Radikal und Impf. a

#### a. Transitiv-fientisch

bacata — yabcatu »senden»

dacasa — yadcasu »niedertreten»

dacaşa — yadcaşu »beschweren, quälen»

daḥaqa — yadḥaqu »vertreiben»

dabaha — yadbahu »schlachten»

dağata — yadğatu »pressen, drücken»

*ğada<sup>c</sup>a* − *yağda<sup>c</sup>u* »abschneiden»

ğa<sup>c</sup>ala — yağ<sup>c</sup>alu »machen»

*ğama*<sup>c</sup>a − yağma<sup>c</sup>u »sammeln»

haba'a — yahba'u »verbergen»

hadaca — yahdacu »betrügen»

laqaḥa — yalqaḥu »befruchten»

madaḥa — yamdaḥu »loben»

ma'ana - yam'anu »versorgen, Lebensmittel schaffen»

maḥaqa — yamḥaqu »ausstreichen, vernichten»

masaḥa — yamsaḥu »streichen, abreiben, salben»

manaca — yamnacu »aufhalten, hindern, verweigern»

nadaḥa — yandaḥu »ausweiten, erweitern»

nacaša — yancašu »beleben, erfrischen»

falaḥa — yaflaḥu »spalten, pflügen, bebauen»

fataḥa — yaftaḥu »öffnen»

 $qara^ca - yaqra^cu$  »klopfen»

 $qata^{c}a - yaqta^{c}u$  »schneiden, abschneiden»

radaha — yardahu »zerbrechen»

rafa'a - yarfa'u »ausbessern, nähen»

saḥaba — yasḥabu »schleppen»

saḥaṭa — yasḥaṭu »die Kehle abschneiden»

sataḥa — yastaḥu »ausbreiten, ebnen»

šahala — yašhalu »seihen»

ţaḥana — yaṭḥanu »mahlen»

zaraca — yazracu »säen»

#### b. Intransitiv-fientische Verben

bada'a - yabda'u »anfangen»

dahaba — yadhabu »gehen»

<u>d</u>ağa<sup>c</sup>a — yaḍğa<sup>c</sup>u »sich legen, liegen»

ğa'ara — yağ'aru »brüllen»

lamaca — yalmacu »blinken, blitzen»

ma'asa — yam'asu »zürnen»

mahala — yamhalu »langsam sein, sich Zeit nehmen zu»

racaba — yarcabu »erschrecken»

sağaca — yasğacu »girren, gurren»

sabaha - yasbahu »schwimmen»

saraha - yasrahu »fortziehen»

zacana — yazcanu »fortziehen, abreisen»1

naša'a - yanša'u »sich erheben»2

zacaqa — yazcaqu »schreien»

zahara - yazharu »zutage treten, erscheinen»

# 8. Laryngalische Verben mit zwei Formen im Impf.

fağara — yafğu/aru »den Mund aufsperren»

racada — yarca/udu »donnern»

nahaba — yanha/ibu »schluchzen»

nabaha - yanba/ihu »bellen»

salaha - yasla/uhu »abziehen, abtrennen» (naslahu Qor. 36,37)

şahala — yaşhi/alu »wiehern»

šahağa — yašha/iğu »krähen»5

yanaca — yayna/icu »reif werden», »reifen»

# 9. Laryngalische Verben mit drei Formen im Impf.

 $daba\dot{g}a - yadba/i/u\dot{g}u$  »gerben»

rağaha — yarğa/i/uhu »sich senken (Waagschale), mehr wiegen»

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Ursprünglich wohl transitiv: »die Reittiere beladen».

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Ebenso ursprünglich transitiv »aufheben», vgl. die Etymologie (akk. našům, hebr. nāśā').

 $<sup>^3</sup>$  Bei diesen Verben steht wohl der Grundsatz, dass diese Verben i im Impf, haben sollten, mit der Laryngalregel in Widerstreit.

şabağa — yaşbu/i/ağu »färben» mahada — yamha/u/idu »Butter machen» naba<sup>c</sup>a — yanbu/i/a<sup>c</sup>u »quellen, hervorsprudeln» nabağa — yanba/u/iğu »hervorgehen, hervorragen»

### 10. Zustandsverben der Klasse i-a

Die folgenden Verben, die Zustände des Subjekts ausdrücken, sind meist intransitiv, jedoch können mehrere von ihnen auch Objekte erhalten, wenn ausgedrückt werden soll, in Bezug auf was der Zustand gilt.

'aţima - ya'ţamu »sündigen, einen Fehltritt begehen»

'adima - ya'damu »rot sein, werden»

'amina - ya'manu »sicher sein» (m.O.)

cağiba — yacğabu »sich wundern, erstaunt sein»

cağila — yacğalu »eilen, sich beeilen, in Eile sein»

cariya — yacrā »nackt sein»

catiša — yactašu »durstig sein»

dabiqa - yadbaqu »anhaften»

dariba - yadrabu »geübt sein»

dağira — yadğaru »sich ärgern»

*ğašica* − yağšacu »begehren»

gadiba — yağdabu »zürnen»

galita — yağlatu »irren»

gariqa — yagraqu »versinken, ertrinken»

haliba — yahlabu »haarig, behaart sein»

hazina — yahzanu »traurig sein, werden»

hasira — yahsaru »Verlust erleiden»

kabida — yakbadu »leiden»

kalifa — yaklafu »verliebt sein»

labita — yalbatu »verweilen, zögern»

marida - yamradu »krank werden»

mali'a - yamla'u »voll werden»

našiba - yanšabu »hängen, haften, verwickelt werden»

našita - yanšatu »munter sein»

farica - yafracu »reichlichen Haarwuchs haben»

fariha - yafrahu »froh werden, sich freuen»

fazica - yafzacu »sich fürchten, erschreckt sein»

qadira — yaqdaru »schmutzig sein»

qariba — yaqrabu »sich nähern, nahe sein»

qaliqa — yaqlaqu »ruhelos sein»

raģiba — yarģabu »wünschen»

sa'ira — yas'aru »übrig sein»

sahita — yashatu »unwillig sein, zürnen»

salima - yaslamu »wohlbehalten, unversehrt sein»

sahira - yasharu »schlaflos sein»

 $\check{s}abi^ca - ya\check{s}ba^cu$  »satt werden» (auch m. O.)

šamita - yašmatu »schadenfroh sein»

taciba — yatcabu »sich abmühen, müde sein, werden»

talima — yatlamu »schartig werden, stumpf sein, werden»

tariba - yatrabu »entzückt sein»

tafi'a — yatfa'u »erlöschen, erloschen sein»

 $tami^ca - yatma^cu$  »begehren» (bi, fi)

wabi'a - yauba'u »verpestet sein»

wasiha - yausahu »schmutzig sein, werden»

wağica — yauğacu »Schmerz empfinden»

ya'isa - yai'asu »hoffnungslos sein»

yabisa — yaibasu »trocken sein, werden»

yasira — yaisaru »leicht sein, werden»

zami'a — yazma'n »durstig sein, werden»

# 11. Transitive Zustandsverben mit Perf. $i = \text{Impf.}\ a$

Sehr oft erhalten Verben, deren Grundbedeutung als ein Zustand empfunden worden ist, auch ein Objekt, wie wir es schon bei den oben aufgezählten Verben bisweilen beobachten können. Gewisse Gruppen von Begriffen, die in den europäischen Sprachen eindeutig transitiv aufgefasst werden, weisen in den westsemitischen Sprachen sehr konsequent die Bildungsweise der Zustandsverben auf. Vgl. dazu Brockelmann GVG I § 257 c, wo samica »hören», ra'ā »sehen» (urspr. ra'iya wie äth. re'ya), labisa »bekleidet sein», camila »arbeiten,»

und in der Anm. rakiba »reiten» erwähnt werden. In diesen Fällen wird also das Geschehen in erster Linie als Zustand des Subjekts (Eindrücken der Sinneswahrnehmung ausgesetzt sein, mit Mühsal beladen sein usw.) aufgefasst. Auffallend ist ferner, dass auch Trinken, Verschlucken usw. als Zustand aufgefasst wird. Im Einzelnen können wir im Arabischen die folgenden Begriffsgruppen feststellen:

Sehen, wahrnehmen, wissen:

başira — yabşaru (öfter sogar başura — yabşuru, so immer im Qur'ān) »schauen, sehen»

cahida — yachadu »kennen»

calima — yaclamu »wissen, kennen»

ğahila — yağhalu »nicht wissen»

faqiha — yafqahu »verstehen, begreifen»

fahima - yafhamu »verstehen»

nakira — yankaru »nicht kennen»

yaqina - yaiqanu »sicher wissen»

šahida — yašhadu »anwesend sein, bezengen»

samica — yasmacu »hören»

(ra'ā - yar'ā »sehen», urspr. wohl \*ra'iya)

taqifa — yatqafu »finden, treffen»

An etwas anhangen, anhaften; vgl. dabiqa oben Abschn. 10.

lahiqa — yalhaqu »einholen, anhaften»

laziqa — yalzaqu »anhaften»

lazima - yalzamu »anhangen, nötig sein»

Essen, trinken, verschlucken:

šariba - yašrabu »trinken»

balica — yablacu »verschlucken»

lahima — yalhamu »verschlingen»

qadima — yaqdamu (auch qadama — yaqdimu) »benagen»

sarita - yasratu »hinunterschlucken» (auch  $sarata \ u/i$ )

tacima — yatcamu »speisen»

radica — yardacu »saugen» (auch rada'a — yardi'u)

Sinneszustände, die sich auf ein Objekt beziehen:

hamida — yahmadu »preisen»

rahima - yarhamu »sich erbarmen»

kariha - yakrahu »verabscheuen»

rahiba — yarhabu »sich fürchten»

alifa — ya'lafu »gewöhnt sein»

hadira - yahdaru »sich in Acht nehmen, sich hüten»

Folgen, empfangen, ankommen:

tabica — yatbacu »folgen»

qadima — yaqdamu »eintreffen»

gabila — yaqbalu »empfangen, annehmen»

#### Verschiedene Fälle:

sahiba — yashabu »Genosse sein»

'adina - ya'danu »gestatten, erlauben»

hafiza — yahfazu »bewahren, hüten, im Gedächtnis behalten»

hati'a - yahta'u »irren, vermissen»

rakiba - yarkabu »reiten»

safida — yasfadu (auch safada — yasfidu) »bespringen»

şacida — yaşcadu »hinaufsteigen»

damina — yadmanu »bürgen»

zafira — yazfaru »siegen»

camila — yacmalu »machen, tun»

şaciqa — yaşcaqu »donnern»

garima — yagramu »Geldstrafe bezahlen, Verlust erleiden»

hatifa — yahtafu »wegschnappen»

laqifa — yalqafu »erschnappen, in sich aufnehmen»

#### 12. Zustandsverben der Klasse u-u

Diese sind im Arabischen die echteren Zustandsverben im Verhältnis zu den Verben i-a, die oft transitiv und im gewissen Sinne fientisch sind.

 $ba^{c}uda - yab^{c}udu$  »weit entfernt sein»

baţu'a — yabţu'u »langsam sein, zögern»

da<sup>c</sup>ufa — yad<sup>c</sup>ufu »schwach sein»
 ğasuma — yağsumu »gross, dick, gewaltig sein»
 jamura — yağmuru »viel, reichlich sein, überströmen» (auch jamara — yağmuru »überströmen» — trans.)

hasuna — yahsunu »schön sein»

hašuna - yahšunu »rauh, grob sein»

kabura - yakburu »gross sein»

katura - yakturu »zahlreich sein»

karuma — yakrumu »edelmütig sein»

makuta — yamkutu (auch makata) »bleiben»

nazuha - yanzuhu »fern, rein, frei sein»

qabuḥa — yaqbuḥu »hässlich sein»

qadusa — yaqdusu »heilig sein»

qaruba — yaqrubu »nahe sein»

qaşura — yaqşuru »kurz sein»

rafuha — yarfuhu »behaglich, luxuriös sein»

şağura — yaşğuru »klein sein»

šarufa - yašrufu »edel sein»

taqula - yatqulu »schwer sein»

tahura - yathuru »rein sein»

# 13. Verben, die zu mehreren Klassen gehören.

a. Sehr viele Verbwurzeln können im Arabischen auf zweierlei oder auf dreierlei Art vokalisiert werden. Oft sind es homonyme Wurzeln, die verschieden vokalisiert eine ganz verschiedene Bedeutung haben:

damana — yadmunu »düngen» (aus dimnat) —
damina — yadmanu »Groll hegen»
haṭara — yaḥṭuru / yaḥṭiru »einfallen, in den Sinn kommen» —
haṭara — yaḥṭiru »hin- und herschwingen, vibrieren»
samara — yasmuru »die Nacht in Gespräch zubringen» —

samira — yasmaru / samura — yasmuru »braun sein, werden»

b. Viele Zustandsverben haben auch Doppelformen, indem sie zwischen den Klassen i-a und u-u schwanken:

anisa — ya'nasu / anusa — ya'nusu »freundlich sein»

hamida — yahmadu / hamuda — yahmudu »sauer sein, werden»

harifa — yahrafu / harufa — yahrufu »geistesschwach sein»

qariba — yaqrabu / qaruba — yaqrubu »nah sein, sich nähern» (vgl.

unten S. 67)

rațiba — yarțabu | rațuba — yarțubu »nass, feucht sein, werden» saqima — yasqamu | saquma — yasqumu »krank sein, werden»

c. Oft haben diese Paare mehr oder weniger verschiedene Bedeutung:

ba'isa — yab'asu »in unglücklicher Lage sein» —
ba'usa — yab'usu »tapfer sein»

bahiğa — yabhağu »froh sein» —
bahuğa — yabhuğu »schön sein»

taqifa — yatqafu »finden, geschickt sein» —
taqufa — yatqufu »klug sein»
haluma — yahlumu »milde sein» —
halima — yahlamu »Milbe (halam) haben»
rafiqa — yarfaqu (rafaqa — yarfuqu) »sanft sein»—
rafuqa — yarfuqu »Genosse sein» (aus rafiq)

d. Viele Verben, die als Zustandsverben gelten können, haben auch aktive Formen, was wohl zum Teil daraus zu erklären ist, dass sie unter Umständen als fientisch empfunden werden konnten oder ursprünglich fientische Bedeutung hatten:

 $da^cafa-yad^cufu$  /  $da^cufa-yad^cufu$  »schwach sein, werden» (im Qor.  $da^cufa$ vgl. 3, 140; 22, 72)

*ḥamada* — *yaḥmudu* / *ḥamida* — *yaḥmadu* »erlöschen»

haraşa — yahrişu / harişa — yahraşu »begehren, begierig sein» (im Qor. aktiv, vgl. 4, 128; 12, 103; 16, 39)

habata-yahbitu/habita-yahbatu»<br/>nutzlos, nichtig sein» (habita $^camaluh\bar{u}$ Qor. 5, 7 u.ö.)

*ğamada* — ya*ğmudu* | *ğamuda* — ya*ğmudu* »gefrieren, erstarren» kamana — yakmunu | kamina — yakmanu »sich verbergen» lazaba — yalzubu | laziba | lazuba »fest sein, anhaften, kleben»

```
farağa — yafruğu / fariğa — yafrağu »leer, vakant sein» (sa-nafruğu Qor. 55, 31)
```

fazica — yafzacu / fazaca — yafzacu »erschrecken» (fazica Qor. 27, 39 u.ö.)

radafa — yardu/ifu / radifa — yardafu »folgen» (teils nach der Analogie von halafa, teils nach der von tabica)

natana — yantinu / natina — yantanu / natuna — yantunu »übel riechen» (urspr. wohl »geben» wie in den übrigen sem. Sprachen, die aktive Form ist also ursprünglich)

naḥila — yanḥalu / naḥala — yanḥi/ulu / naḥula — yanḥulu »mager sein, werden»

naqama — yanqimu / naqima — yanqamu »sich rächen» (min), »grollen»

halaka — yahliku / halika — yahlaku »untergehen»

hazala — yahzulu / hazila — yahzalu »mager werden»

afaka - ya'fiku / afika - ya'faku »lügen» (ya'fikūna Qor. 7, 114; 26, 44)

 $ra^{c}a$ ša —  $yar^{c}i$ šu /  $ra^{c}i$ ša —  $yar^{c}a$ šu »zittern, beben»

sahana — yashunu / sahuna — yashunu / sahina — yashanu »warm sein, werden»

samaka - yasmuku / samuka - yasmuku »hoch sein, werden»

safala-yasfulu / safula-yasfulu / safila-yasfalu »niedrig sein, werden»

rašada — yaršudu / rašida — yaršadu »gut geleitet sein»

naša'a — yanša'u / našu'a — yanšu'u »sich erheben, wachsen»

faṭana — yafṭunu / faṭuna — yafṭunu / faṭina — yafṭanu »verstehen»

zahada — yazhadu / zahida — yazhadu / zahuda — yazhudu »enthaltsam sein»

tahara / tahura — yathuru »rein sein, werden»

# e. Bisweilen ist die Bedeutung der Formenpaare verschieden:

*ḥalama* — yaḥlumu »träumen» —

haluma — yahlumu »milde sein» (zu halima vgl. oben)

hadata — yahdutu »geschehen» — haduta — yahdutu »neu sein»

qaşara — yaqşuru »unfähig sein, kurz machen» —

```
qaşura — yaqşuru »kurz sein»

šaca/ura — yašcuru »kennen» —

šacira — yašcuru »haarig sein» (aus šacar)

samaḥa — yasmaḥu »reichlich geben» —

samuḥa — yasmuḥu »milde, wohltätig sein»

ḥasaba — yaḥsubu »berechnen» —

ḥasiba — yaḥsa/ibu »meinen» (im Qor. immer yaḥsabu) vgl. Baipāwi

zu 3, 172: wa-fataḥa sinahu fi ğamici l-Qur'āni Ibn cāmir wa-

Hamza.)

qadara — yaqdu/iru »beschliessen» —

qadira — yaqdaru »können» —
```

Vgl. zu diesen Verben Brockelmann, GVG II § 70 g: »Umgekehrt haben auch aus Adjektiven hervorgegangene neutr. Verbe z.T. aktive Form angenommen, neben der aber im Arab. die urspr. Bildung stets erhalten bleibt.» Hierzu ist nur zu bemerken, dass es offenbar auch ursprünglich transitiv-fientische (natana) oder intransitiv-fientische (halaka, racaša) Verben gibt, die gemäss der Bedeutung eine Vokalisation der Zustandsverben neben der ursprünglichen angenommen haben.

f. Ein Problem stellen die Verben dar, die nach den Angaben der Grammatiker metaplastische Bildungen aufweisen. Vgl. Brockelmann GVG I § 258 e—f und Lane, *An Arabic-English Lexicon* unter fadala. Es sind hauptsächlich die folgenden Verben:

```
fadila — yafdulu »übrig bleiben»
rakina — yarkunu / yarkanu »sich neigen»
nacima — yancu/i/amu »gedeihen, reichlich sein»
hadira — yahduru »anwesend sein» (auch Pf. hadara)
fariğa — yafruğu »leer, ledig sein»
```

Die Wörterbücher führen diese Bildungen im allgemeinen unter doppelten Bildungen an, indem z.B. fadila — yafdulu in fadala — yafdulu | fadila — yafdulu zerlegt wird. Tatsächlich hat es wohl solche metaplastische Bildungen in noch grösserem Ausmass gegeben als die Grammatiker zu berichten wissen, aber sie sind allmählich

durch die eben angeführten Doppelbildungen ersetzt worden, wie sie das System forderte. Tatsächlich schwanken auch die Grammatiker und Lexikographen zwischen diesen beiden Erklärungsprinzipien, und es ist im Einzelnen unmöglich zu wissen, wie die ursprünglichen Verhältnisse gewesen sind, da gewiss auch Dialektunterschiede innerhalb des Altarabischen eine Rolle gespielt haben, vgl. Brockelmann GVG I § 258 f $\beta$ , Chaim Rabin, Ancient West Arabian 157 f, Wright—de Goeje, Arabic Grammar I § 58 C.

g. Sehr oft finden wir aus derselben Wurzel ein transitiv-fientisches und ein Zustandsverbum (Perf. i, seltener Perf. u) nebeneinander; das Zustandsverbum ist offenbar meist eine Ableitung aus dem Passivpartizip bzw. Verbaladjektiv des trans. Verbums. Vgl. Brockelmann GVG II § 70 h und Kurylowicz, L'apophonie § 94, der hier einen Rest von einem urspr. Mediopassiv der Form qatila sieht, das im alten Westsemitischen überall verbreitet gewesen wäre. Es ist jedoch zweifelhaft, ob diese Bildung einst allgemein grammatikalisiert gewesen ist, denn in den übrigen WS Sprachen ist sie schwächer vertreten als im Arabischen. Die Bildung ist vielmehr dem Arabischen, das auch sonst alle möglichen Bildungsmöglichkeiten erschöpft, eigen. Auch ist die Bildung wohl nicht immer in der Richtung transitiv > Zustandsverbum erfolgt, sondern es gibt sicher auch die umgekehrte Entwicklung, z.B. bei mali'a (akk. imalla — imla) »voll sein, werden» > mala'a — yamla'u »füllen».

```
baraqa — yabruqu »blitzen» —
bariqa — yabraqu »angeblitzt, angedonnert sein»
dalaqa — yadluqu »schärfen» —
daliqa — yadlaqu »scharf sein»
dakasa — yadkusu »aufhäufen» —
dakisa — yadkasu »aufgehäuft sein»
ğadama — yağdimu »abhauen» —
ğadima — yağdamu »die Arme abgehauen haben»
ğarada — yağrudu »schälen, abreiben» —
ğarida — yağrudu »kahl, futterlos sein»
ḥarama — yaḥrimu »verwehren» —
5—Studia Orientalia XXXI
```

```
haruma — yahrumu / harima — yahramu »Tabu sein»
haqara — yahqiru »verachten» —
haqira — yahqaru »verachtet sein»
hasara — yahsiru »ermüden» —
hasira — yahsaru »ermüdet sein»
haraba — yahribu »verwüsten» —
hariba — yahrabu »verwüstet sein»<sup>1</sup>
radala — yardulu »verwerfen, wegstossen» —
radila — yardalu / radula — yardulu »niedrig, gemein sein»
habala — yahbulu »schädigen, verrückt machen» —
habila — yahbalu »verrückt sein»
hakama — yahkumu »urteilen» —
hakuma — yahkumu »weise sein»
hazana — yahzunu »traurig, betrübt machen» —
hazina - yahzanu »traurig sein, werden»
šağana — yašğunu »traurig machen» —
šağina — yašğanu / šağuna — yašğunu »traurig sein, werden»
```

Sicher sekundär sind neben den Zustandsverben die transitiven Verben, die »an einer Eigenschaft übertreffen» bedeuten:

```
kabara — yakburu »an Alter übertreffen»
kabira — yakbaru »alt werden»
kabura — yakburu »gross sein, werden»
karuma — yakrumu »edel sein»
karama — yakrumu »an Edelmut übertreffen»
šarufa — yašrufu »edel sein»
šarafa — yašrufu »an Rang übertreffen»
```

h. Wir können noch einige der hier beobachteten Unterschiede mit Beispielen aus dem  $Qur'\bar{a}n$ , die wir auch oben nach Möglichkeit den einzelnen Verben mit mehreren Formen angehängt haben, veranschaulichen. Von dem Verbum  $ba^ci/uda$  kommen beide Perfekt-

Auch hier ist im Akk. und Hebr. der Grundstamm intransitiv, er dürfte also primär sein.

formen vor: buedan li-Madyana kamā baeidat¹ Tamūdu »sei Midian ferne (verstossen), wie Thamud ferngegangen (verstossen worden) ist» 11. 98 und lau kāna caradan qarīban wa-safaran qāṣidan la-ttabacūka walākin bacudat calaihimu š-šuggatu »wenn es ein nahes Ziel und ein schneller Weg gewesen wäre, wären sie dir gefolgt, aber die Entfernung schien ihnen weit» 9, 42. Im ersten Beispiel ist das Fernsein als Eintreten in den Zustand, beinahe fientisch gesehen worden. im zweiten Beispiel ist das Fernsein des Zieles als eine statische Eigenschaft aufgefasst worden. Das Verbum qariba | qaruba kommt im Koran immer in der ersteren Form vor und zwar im Impf. wie wa-lā tagrabā li-hādihi š-šağarati »kommt nicht nahe an diesen Baum heran» 2, 33; 7, 18 und oft in ähnlicher Bedeutung, vgl. 9, 28; 4, 46; 6, 152; 6, 153; 17, 34. 26; 12, 60; 2, 183. 222. Völlig verschiedene Bedeutungen haben qadima »ankommen» und qaduma »vorangehen», vgl. 25, 25 und 11, 100. Dagegen ist es nicht klar, warum in 42, 27 qanațū 3 (Imp. yaqnu/ițu »hoffnungslos werden»), dagegen z.B. in 15, 56 yaqnatu 2 (Perf. qanita, vgl. auch 30, 35 und 39, 54) vokalisiert wird; möglicherweise bezeichnet jedoch qanaţa - yaqnu/iţu »verzweifeln, hoffningslos werden» als ein Stimmungswechsel, ganita yaqnatu dagegen als ein Zustand (es kommt nach den Wörterbüchern auch qanuta vor). Von der Wurzel fah kommt nur das Impf. yafqahūna usw. vor (4, 80; 6, 65, 98; 7, 178 usw. sehr oft); dieses bedeutet wohl immer »verstehen» (als ein momentaner Vorgang) und faquha — yafquhu »gelehrt sein» als Zustand. Ähnlich heisst es 2, 252 la-fasadat il-ardu »die Erde würde verdorben werden», vgl. 23, 73; 21, 22; dagegen fasuda wohl vielmehr »ist verdorben» als Zustand.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Baidawī zur Stelle: wa-quri'a ba'udat biḍ-ḍammi 'alā l-aṣli fa-inna l-kasra tagyīrun li-taḥṣīṣi ma'nā l-bu'di bi-mā yakūnu yusabbibu l-halāka (»Die Vokalisation mit i ist eine Veränderung, um die Bedeutung des Fernseins zu spezifieren, insofern es Vernichtung verursacht»).

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> BAIDĀWI ZUR Stelle: Wa-qara'a Abū 'Amrin wal-Kisā'īyu yaqniţu bil-kasri wa-quri'a bid-dammi wa-mādīhimā qanaţa bil-fath.

<sup>3</sup> wa-quri'a bi-kasri n-nūn.

# 14. Schwache Verben primae waw.

Mit w anlautende Verben werden im Grundstamm entweder grundsätzlich stark (wağira — yauğaru, wağila — yauğalu »fürchten», od. wabula — yaubulu »ungesund sein» so die meisten dazugehörigen Zustandsverben, die wir schon oben verzeichnet haben) oder schwach, unter Auslassung des (offenbar sekundären) 2. Radikals flektiert. Von den schwachen Verben dieser Klasse seien die folgenden als Beispiele angeführt:

# a) Mit Perf. a- Impf. i, transitiv-fientisch:

wa'ada — ya'idu »lebendig begraben»

watada - yatidu »einen Pflock (watad) einschlagen»

watara — yatiru »bespannen, mit einer Sehne (watar) versehen»

auch: »schädigen»

wağada — yağidu »finden»

wağaha — yağihu »an Ansehen (wağh) übertreffen»

wadağa — yadiğu »die Halsader (wadağ) durchschneiden»

wadana - yadinu »benetzen, aufweichen»

waraša — yarišu »gierig fressen»

wazara — yaziru »tragen, zustopfen, besiegen»

wazana - yazinu »wiegen»

wasama - yasimu »mit Brandzeichen versehen»

wašama — yašimu »tätowieren»

waşama — yaşimu »beschädigen, fest binden»

watada — yatidu »bestärken, fest machen»

wacada — yacidu »versprechen»

wa<sup>c</sup>aza — ya<sup>c</sup>izu »vermahnen, warnen, predigen»

wafā — yafī »erfüllen»

wakala — yakilu »anvertrauen»

waqata — yaqitu »die Zeit (waqt) bestimmen»

walada — yalidu »gebären»

wahaza — yahizu »mit Füssen treten, abwehren»

Wie es scheint, sind transitiv-fientische Verben in dieser Klasse nicht besonders zahlreich, und auch die vorhandenen sind teilweise denominiert.

### b. Mit Perf. a — Impf. i, intransitiv-fientische oder Zustandsverben

wa'ala — ya'ilu »Zuflucht suchen»

wabasa - yabisu »leuchten»

wabaqa - yabiqu / wabiqa - yaubaqu »zugrunde gehen»

watana - yatinu »anhaltend fliessen»

wataba - yatibu »hüpfen»

wağaba — yağibu »nötig sein»

wağaza — yağizu / wağuza — yauğuzu »kurz, bündig sein»

waḥada — yaḥidu (auch waḥuda) »einzig, allein sein»

wadasa - yadisu »verborgen sein»

warada - yaridu »an die Tränkstelle kommen, ankommen»

wasata - yasitu »in der Mitte sein»

wasala - yasilu »Zugang suchen bzw. finden»

wašala — yašilu »tröpfeln, schwitzen»

waşala — yaşilu »vereinigen, ankommen»

wazaba - yazibu »fleissig sein»

wacaqa — yaciqu »keuchen»

wacaka — yaciku »stark sein (Hitze)»

wagala — yagilu »hineindringen»

wafada — yafidu »(als Abgesandter) ankommen»

wafara - yafiru »reichlich sein»

wafada — yafidu »sich eilen»

waqaba — yaqibu »untergehen» (Sonne)

waqada — yaqidu »brennen»

waqara — yaqiru / waqura — yauquru »würdevoll sein»

waqafa — yaqifu »stehen bleiben, still stehen»

wakada - yakidu »stehen bleiben, anhalten»

wakasa - yakisu »sich vermindern»

wakafa — yakifu »tropfen, rinnen»

walaqa — yaliqu »schnell gehen»

walaha — yalihu »traurig sein»

# c. Perf. a - Impf. a, fientische (trans. od. intr.) Verben

wadaca — yadacu »verlassen»

wadara — yadaru »verlassen»

waza<sup>c</sup>a — yaza<sup>c</sup>u »im Zaume halten»

 $wada^ca - yada^cu$ »legen, stellen»

waqaca — yaqacu »fallen»

wahaba - yahabu »geben»

# d. Perf. i — Impf. i

watiqa — yatiqu »sich verlassen auf»

warita - yaritu »erben, ererben»

warica — yaricu »fromm und gottesfürchtig sein»

warima - yarimu »geschwollen sein, anschwellen»

wariya - yari »fest und hart sein (Fett)»

waliya - yali »nahe sein, verwalten»

wamiqa - yamiqu »lieben»

# e. Perf i — Impf, i (schwach) oder a (stark)

wahira — yahiru / yauharu »zürnen, grollen»

wacira - yaciru / yaucaru »hart, roh sein»

wagira - yagiru / yaugaru »heiss, zornig sein»

waliha — yalihu / yaulahu »bestürzt sein»

# f. Perf. i - Impf. a (schwach)

wasi<sup>c</sup>a — yasa<sup>c</sup>u »weit sein, einräumen» waṭi a — yaṭa'u »mit Füssen treten»

#### 15. Verba concava

# a. Verben mit langem a im Impf.

°āfa — ya°āfu | yaʻifu »verabscheuen»
jāra, jirtu — yajāru »eifersüchtig sein»
zāla, ziltu — yazālu »aufhören»
nāla, niltu — yanālu »erlangen»
šā'a, ši'tu — yašā'u »wollen»
hāfa, hiftu — yahāfu »sich fürchten»
nāma, nimtu — yanāmu »schlafen»
kāda, kidtu — yakādu »nahe daran sein»

ḥāra, ḥirtu — yaḥāru »ratlos sein»
hāla, ḥiltu — yaḥālu »sich einbilden»

Wie aus der Reihe ersichtlich ist, sind diese entweder Zustandsverben oder wesentlich intransitive fientische Verben; die Vokalisation wird als schwaches Gegenstück zu der Klasse  $fa^cila - yaf^calu$  der starken Verben empfunden.

### b. Verben mit langem u im Impf.

#### I. Transitiv-fientisch

'āfa — ya'ūfu »belästigen, schädigen»

cāga — yacūgu »hindern»

bāqa — yabūqu »treffen, misshandeln»

dāka — yadūku »zerstossen», auch Zustandsverbum »bewegt sein»

dada — yadūdu »vertreiben»

<u>dāqa</u> — yadūqu »kosten, probieren»

hāla — yahūlu »schrecken, erschrecken»

hāza — yahūzu »besitzen, gewinnen»

hāṭa — yaḥūṭu »hüten, bewahren»

hāka — yahūku »weben»

 $l\bar{a}ma - yal\bar{u}mu$ »tadeln»

qāba — yaqūbu »aushöhlen»

qāta — yaqūtu »nähren, erhalten»

qāda — yaqūdu »leiten, führen»

qāla — yaqūlu »sagen»

 $r\bar{a}da-yar\bar{u}du$ »bändigen, zähmen»

sāqa — yasūqu »treiben, führen»

sāma — yasūmu »zum Kauf anbieten, zwingen»

šāba — yašūbu »mischen, verfälschen»

şāba — yaṣūbu »treffen, zutreffen»

sāna — yasūnu »bewahren, erhalten»

zāra — yazūru »besuchen»

Transitiv-fientische Verben scheinen in dieser Klasse ziemlich schwach vertreten zu sein.

#### II. Intransitiv-fientisch

'āba — ya'ūbu »zurückkehren»

'āha — ya'ūhu »seufzen»

'āla — ya'ūlu »ankommen, zurückkehren»

'āma — ya'ūmu »dürsten»

cāda — yacūdu »zurückkehren»

cāda — yacūdu »Zuflucht suchen»

cāla — yacūlu »vom rechten Wege abweichen, bedrücken» (m.O.)

cāma — yacūmu »schwimmen»

bā'a — yabū'u »wiederkommen, zurückkehren»

bāha — yabūhu »bekannt, offenkundig werden»

bāha — yabūhu »nachlassen, abnehmen»

bāra — yabūru »zugrunde gehen, brach liegen»

bāla — yabūlu »urinieren»

dāra — yadūru »sich drehen, zirkulieren»

dāla — yadūlu »periodisch wechseln, sich ändern»

dāma — yadūmu »dauern, beharren»

dāba — yadūbu »sich auflösen, schmelzen»

 $d\tilde{a}^c a - yad\tilde{u}^c \tilde{u}$  »sich ausbreiten, ausströmen, duften»

dā'a — yadū'u »leuchten, strahlen»

 $\check{g}\bar{a}^ca - ya\check{g}\bar{u}^cu$  »hungern»

*ǧāla* — yaǧūlu »umherziehen, herumstreifen, kreisen»

hāra — yahūru »zerstört werden, einstürzen» (auch trans.)

hāra — yahūru »zurückkehren»

*ḥāla* — yaḥūlu »sich wandeln, sich ändern»

hāma — yaḥūmu »kreisen, schweben»

hāra — yahūru »brüllen»

hāda — yahūdu »hineinwaten, sich mutig einlassen»

hāna — yahūnu »treulos, verräterisch sein, betrügen»

kāna — yakūnu »sein, existieren, geschehen»

 $l\bar{a}^c a - yal\bar{u}^c u$  »unruhig, ungeduldig sein, werden»

māta (mittu / muttu) — yamūtu »sterben»

māğa — yamūğu »wogen, branden»

nā'a — yanū'u »niederfallen, zusammenbrechen»

nāba — yanūbu »j-s Stelle einnehmen, ersetzen»

nāḥa — yanāḥu »laut klagen, weinen»

fāta — yafūtu »vorübergehen»

fāra — yafūru »kochen, sieden, wallen»

fāza — yafūzu »Erfolg haben»

qāma — yaqūmu »aufstehen, sich erheben»

rāğa — yarūğu »verbreitet werden, sein, guten Absatz finden»

rāḥa — yarūḥu »weggehen; anfangen, sich anschicken zu tun»

rāda — yarūdu »herumstreichen, -streifen»

rāġa — yarūġu »ausweichen, weggehen»

rāqa — yarūqu »klar, rein sein, übertreffen»

sāḥa — yasūḥu »reisen, umherziehen»

sāda — yasūdu »Herr sein, werden»

sāġa — yasūġu »sich leicht schlucken lassen»

šāla — yašūlu »sich erheben»; (auch transitiv: »tragen»)

şāla — yaşūlu »springen, sich stürzen»

sāma — yasūmu »fasten»

tāba — yatūbu »Busse tun»

tāba — yatūbu »zurückkommen, wiederkehren»

tāha — yatūhu »zugrunde gehen, den Weg verlieren»

tāca — yaṭūcu »gehorchen»

#### III Zustandsverben

Reine Zustandsverben sind in dieser Klasse selten, vgl. jedoch  $s\bar{a}'a - yas\bar{u}'u$  »schlecht, böse sein» und  $t\bar{a}la - yat\bar{u}lu$  »lang sein, werden»,  $k\bar{a}na - yak\bar{u}nu$  »sein, geschehen» (teilweise fientisch).

## c. Verben mit i im Impf.

### I Fientisch, transitiv

bā¢a — yabi¢u »verkaufen»

jāza — yajīzu »erzürnen»

hāla — yahīlu »ausschütten, streuen»

hāra — yahīru »wählen, bevorzugen»

hāta — yahītu »nähen»

kāla — yakīlu »messen»

kāda — yakīdu »täuschen»

māza — yamīzu »trennen»

nāka — yanīku »beischlafen»

qāḍa — yaqiḍu »zerbrechen, spalten»

qāsa — yaqisu »messen»

rāba — yarību »beunruhigen, mit Verdacht erfüllen»

šāna — yašīnu »entstellen, verunzieren»

sāda — yaṣidu »fangen, jagen»

zāna — yazīnu »schmücken»

zāġa — yaziġu »abbiegen»

### II Fientisch, intransitiv

bāta — yabītu »übernachten»

bāḍa — yabiḍu »Eier legen»

dāna — yadīnu »borgen, schulden»

 $d\bar{a}^c a - yad\bar{i}^c u$  »sich verbreiten»

dā'a — yadī'u »verloren gehen»

 $\check{g}\check{a}^{\scriptscriptstyle{\dagger}}a - ya\check{g}\check{i}^{\scriptscriptstyle{\dagger}}u$  »kommen»

*ǧāša* — *yaǧīšu* »erregt sein, toben, wüten»

ġāba — yaġību »abwesend sein, sich entfernen»

hāğa — yahiğu »bewegt, erregt sein, werden»

hāma — yahīmu »sich verlieben, verliebt sein»

hāfa — yahīfu »ungerecht handeln»

hāqa — yahīqu »umgeben, treffen, befallen»

hāna — yaḥīnu »herankommen, zufällig kommen»

māda — yamīdu »schwanken»

māḥa — yamiḥu »stolzieren»

māla — yamīlu »sich neigen»

fāda — yafīdu »überfliessen»

qāla — yaqīlu »Mittagsrast halten»

 $r\bar{a}^c a - yar\bar{i}^c u$  »sich mehren, zunehmen»

rāqa — yariqu »leuchten, glänzen»

rāṭa — yariṭu »zaudern, zögern»

sāba — yasibu »fliessen, strömen»

sāḥa — yasiḥu »fliessen, schmelzen, zergehen»

sāra — yasīru »fahren, gehen»

sāla — yasīlu »fliessen, strömen»

 $\delta \bar{a}^c a - y a \delta \bar{i}^c u$  »sich verbreiten»

şāra — yaşiru »werden»

tāha — yatīhu »irre gehen, herumirren»

tāra — yaṭīru »fliegen, eilen»

zāda — yazidu »wachsen, zunehmen»

#### III Zustandsverben

cāba — yacību »fehlerhaft sein» (auch trans. »f. finden»)

 $c\bar{a}\check{s}a - yac\bar{i}\check{s}u$  »leben»

bāna — yabinu »deutlich, erkennbar sein»

dāqa — yadīqu »eng sein, werden»

hāfa — yahīfu »ausgedörrt, durstig sein»

lāqa — yalīqu »sich schicken, geeignet sein»

lāna — yalīnu »weich, zart, sanft sein»

nā'a — yanī'u »roh, ungekocht sein»

šāba — yašību »weiss-, grauhaarig werden»

šāha — yašihu »alt, greisenhaft werden»

tāba — yatību »gut, angenehm sein»

zāfa — yazīfu »falsch, gefälscht sein»

### d. Stark gebildete Zustandsverben mediae wāw od. yā

Gewisse Verben, die augenfällige Eigenschaften (Körperfehler odgl.) bezeichnen, weisen eine starke Bildungsweise auf.

awida — ya'wadu »gekrümmt sein»

sawida — yaswadu »schwarz sein»

cawira — yacwaru »einäugig sein»

hawila — yahwalu »schielen»

ğayida — yağyadu »schmalen Hals haben»

hayifa — yahyafu »schmale Hüfte haben»

(Auch gibt es Verben med. w/y, die zugleich tertiae infirmae sind, für diese vgl. die letzteren.)

#### 16. Verba mediae geminatae

Diese Verben, die denselben Konsonanten als 2. und 3. Radikal haben, bilden im Arabischen hinsichtlich der Vokalisation ein System für sich. Die meisten haben im Impf. entweder u (es sind meist fientisch-transitive Verben) oder i (meist fientisch-intransitive oder Zustandsverben) und nur ganz wenige haben a. Von den letzteren werden ganz wenige wie massa, masastu-yamassu »tasten» gebildet, und eine grössere Gruppe entspricht nach Möglichkeit der starken Zustandsverben-Klasse  $fa^cila-yaf^calu$  bzw.  $fa^cula-yaf^culu$  wie labibtu-yalabbu/labubtu-yalubbu »weise sein». Im einzelnen sind die gebräuchlichsten Verben die folgenden:

#### a. Transitiv-fientische Verben der Klasse u - u

'amma — ya'ummu »sich begeben nach»

cadda — yacuddu »zählen»

camma — yacummu »umfassen»

batta — yabuttu »zerstreuen»

dassa - yadussu »heimlich hineinbringen»

daqqa — yaduqqu »zerstossen, zermalmen»

dakka - yadukku »flach, eben machen»

dalla — yadullu »zeigen, führen, leiten»

damma — yadummu »überziehen, bemalen»

<u>damma</u> — yadummu »tadeln»

damma — yadummu »zusammenbringen, hinzufügen»

darra — yadurru »schaden»

ğarra — yağurru »ziehen»

ğassa — yağussu »befühlen, betasten»

ğanna — yağunnu »bedecken, verbergen»

ğazza — yağuzzu »abschneiden, scheren»

 $\dot{g}atta-ya\dot{g}uttu$ »pressen, würgen»

garra — yağurru »täuschen»

gašša — yaguššu »täuschen»

 $\dot{g}a\dot{q}da - ya\dot{g}u\dot{q}du$ »niederschlagen, sinken»

gatta — yağuttu »tauchen, eintauchen»

galla - yağullu »hineinstecken, eindringen»

gamma - yağummu »bedecken, einhüllen»

hadda — yahuddu »zerbrechen»

hamma — yahummu »beunruhigen, bekümmern»

hağğa — yahuğğu »durch Argumente überwinden, — Pilgerreise machen»

hadda — yahuddu »schärfen»

hassa — yahussu »fühlen, empfinden»

hašša — yahuššu »mähen, schneiden»

hatta - yahuttu »niedersetzen»

haffa — yahuffu »umgeben»

ḥakka — yaḥukku »reiben, schaben, kratzen»

hamma — yahummu »heissmachen»

halla - yahullu »lösen»

hazza - yahuzzu »schneiden, einschneiden»

halla - yahullu »durchbohren»

hassa — yahussu »speziell auszeichnen»

hatta - yahuttu »eine Linie ziehen»

hazza - yahuzzu »durchstechen»

kabba — yakubbu »das Gesicht niederwerfen»

kadda - yakuddu »sich anstrengen»

kaffa — yakuffu »einfassen, säumen; ablassen, abstehen»

kamma — yakummu »bedecken, zudecken»

kanna-yakunnu»bedecken, verborgen halten»

lazza — yaluzzu »festmachen, nötigen»

laffa-yaluffu»zusammenwickeln»

lamma — yalunimu »sammeln, versammeln»

madda — yamuddu »ausdehnen»

madda — yamuddu »schmerzen, brennen, beissen»

matta - yamuttu »ausdehnen, strecken»

nassa — yanussu »bestimmen, festsetzen, definieren»

fatta — yafuttu »schwächen»

fadda — yafuddu »aufbrechen, zerbrechen»

fakka — yafukku »trennen, brechen»

falla — yafullu »schartig machen»

gadda - yaquddu »der Länge nach schneiden, abschneiden»

qaşşa — yaquşşu »schneiden, scheren, erzählen»

qadda — yaquddu »durchbohren»

qamma — yaqummu »fegen, kehren»

rabba - yarubbu »aufziehen»

rağğa — yaruğğu »rütteln, schütteln»

radda - yaruddu »zurückschicken, -senden»

radda — yaruddu »zermalmen»

sabba — yasubbu »beleidigen, beschimpfen»

sadda — yasuddu »verstopfen, verschliessen»

sakka - yasukku »verschliessen, verriegeln»

sarra - yasurru »freuen, erfreuen»

šakka — yašukku »durchbohren, zweifeln»

šaqqa — yašuqqu »spalten, zerteilen»

sabba — yaşubbu »giessen»

şadda — yaşuddu »wegkehren, zurückhalten»

şarra — yaşurru »schnüren, zusammenschnüren»

talla - yatullu »niederreissen, zerstören»

tamma — yatummu »überfliessen, überfluten» (trans.)

zağğa — yazuğğu »werfen, stossen, drängen, treiben»

zaffa — yazuffu »zur Vermählung zuführen»

zanna — yazunnu »meinen, glauben»

### b. Intransitiv-fientische Verben der Klasse a-u

danna — yadunnu »summen, brummen»

habba - yahubbu »sich in Bewegung setzen, beginnen, wehen, blasen»

hağğa — yahuğğu »brennen, in Flammen stehen»

hadda — yahuddu »schnell gehen, vorwärtskommen»

habba — yahubbu »traben»

karra — yakurru »wieder zum Angriff gehen, zurückkehren»

labba — yalubbu »bleiben, verweilen»

marra — yamurru »vorbeigehen»

manna — yamunnu »gütig, gnädig sein», »Gnade erweisen»

zanna — yazunnu »brummen»

#### c. Intransitiv-fientische Verben der Klasse a-i

Hier sind die Verben, die verschiedene Geräusche bezeichnen, so charakteristisch, dass es sich lohnt, sie zusammenzustellen:

'anna - ya'innu »stöhnen, ächzen»

dağğa — yadiğğu »lärmen»

gatta - yağittu »schnarchen»

hassa — yahissu »flüstern»

hanna - yahinnu »weinen, seufzen»

harra - yahirru / yahurru »murmelnd fliessen, rauschen»

katta - yakittu »leise summen»

naqqa — yaniqqu »quaken, gackern» (auch naqnaqa)

ranna — yarinnu »schreien, laut wehklagen, klingen»

şarra — yaşirru »zirpen, knarren, quietschen»

şalla — yaşillu »klingen, klirren, rasseln»

tanna — yatinnu »klingeln» (auch tantana)

#### Sonstige Verben

caffa — yaciffu »sich enthalten»

dabba — yadibbu »kriechen, sich einschleichen»

hadda — yahiddu »zusammenbrechen, einstürzen»

halla — yahillu »erscheinen (Neumond)»

hanna — yahinnu »sich sehnen»

nadda — yaniddu »davonlaufen»

nazza — yanizzu »durchsickern»

farra — yafirru »fliehen, weglaufen»

qarra — yaqirru »sich niederlassen»

raffa — yariffu »blinken, schimmern, glänzen»

ramma - yarimmu »verfallen, morsch, faul werden»

 $\dot{s}a^{cc}a - ya\dot{s}i^{cc}u$  »sich zerstreuen»

tabba — yatibbu »verderben, zugrunde gehen»

zaffa — yaziffu »eilen, sich beeilen»

zalla-yazillu (auch zaliltu-yazallu) »ausgleiten»

#### d. Zustandsverben der Klasse a - i

cazza — yacizzu »stark sein»

barra — yabirru »fromm sein»

daqqa — yadiqqu »dünn, zart sein»

dalla — yadillu »niedrig, gering sein»

ğadda — yağiddu »neu sein, ernsthaft sein»

ğalla — yağıllu »gewaltig, gross, erhaben sein»

galla — yağıllu »von Hass erfüllt sein»

habba — yahibbu »lieben»

harra — yahirru »heiss sein»

haqqa — yahu/iqqu »wahr sein, sich bestätigen, nötig sein»

halla - yahillu »erlaubt sein»

haffa - yahiffu »leicht von Gewicht sein»

kalla - yakillu »müde werden»

qalla — yaqillu »wenig, klein, gering sein»

raqqa — yariqqu »dünn, fein sein»

šaffa — yašiffu »dünn sein»

tamma - yatimmu »vollkommen sein»

#### e. Verben mit u oder i im Impf.

'ağğa — ya'u/iğğu »brennen, lodern, flammen»

batta — yabu/ittu »abschneiden, vollenden, ausführen»

darra — yadu/irru »reichlich fliessen, strömen»

ğamma - yaği/ummu »sich ansammeln»

halla — yahu/illu »sich niederlassen»

hašša — yahi/uššu »eintreten»

namma — yanu/immu »verraten, enthüllen»

raffa — yaru/iffu »beben, zucken, flattern»

ramma - yaru/immu »präparieren, ausbessern»

 $\S{a}\underline{d}\underline{d}a-y{a}\S{u}/i\underline{d}\underline{d}u$ »<br/>abweichen, unregelmässig sein»

šatta — yašu/ittu »zu weit gehen, abweichen»

## f. Verben mit a im Impf. (mit Perf. a)

massa (masastu) — yamassu »betasten, anrühren»

g. Verben mit a im Impf. (mit Perf. i); Nebenformen mit u-u

cadidtu — yacaddu »mit den Zähnen packen, beissen»

danintu - yadannu / danantu - yadinnu »zurückhalten, geizen»

gadidtu — yagaddu »frisch, saftig, zart sein, werden»

hasistu — yahassu »gemein, niedrig sein»

labibtu — yalabbu / labubtu — yalubbu »verständig, klug sein»<sup>1</sup>

ladidtu — yaladdu »süss sein»

masistu - yamassu »saugen»

maliltu — yamallu »verdrossen, müde werden»

šarirtu — yašarru / šarurtu — yašurru »schlecht, schlimm sein»<sup>1</sup>

šamimtu - yašammu (auch šamamtu - yašummu) »riechen»

wadidtu - yawaddu »lieben»

zaliltu — yazallu »fortfahren, bleiben»

#### h. Für sich steht

marartu — yamu/arru »bitter sein»

#### 17. Verba tertiae infirmae

Von diesen Verben gibt es im Arabischen fünf verschiedene Typen: a. Perf.  $\bar{a}$  — Impf.  $\bar{u}$ , b. Perf.  $\bar{a}$  — Impf.  $\bar{i}$  c. Perf.  $\bar{a}$  — Impf.  $\bar{a}$ , d. Perf. iya — Impf.  $\bar{a}$ , e. Perf. uwa — Impf.  $\bar{u}$ . Die zwei letzteren Typen sind deutlich nach dem Muster der starken Typen  $fa^cila$  und  $fa^cula$  gebildet; die übrigen bilden keine deutlich erkennbaren Bedeutungsklassen abgesehen davon, dass sie meist fientische Verben sind.

## a. Perf. $\bar{a}$ — Impf. $\bar{u}$

 $^cad\tilde{a}-ya^cd\tilde{u}$ »rennen, laufen»; »gewalttätig, feindlich sein»  $^caf\tilde{a}-ya^cf\tilde{u}$ »ausgelöscht sein, auslöschen, vergeben»  $^can\tilde{a}-ya^cn\tilde{u}$ »demütig, gehorsam sein»; »gewaltsam nehmen»; »am Herzen liegen»

 $<sup>^1</sup>$  Oder ein Mischparadigma: labubtu — yalabbu; šarurtu — yašarru (Brockelmann GVG I § 458 f $\gamma$  ).

<sup>6 -</sup> Studia Orientalia XXXI

calā — yaclū »hoch sein, steigen»

badā — yabdū »erscheinen, gut dünken»

ğaţā — yağţū »knien, niederfallen»»

*ġadā* — yaġdū »am frühen Morgen tun»

 $\dot{g}ala - ya\dot{g}la$  »das Mass überschreiten, teuer sein»

gatā — yagtū »bedecken»

 $\dot{g}az\bar{a} = ya\dot{g}z\bar{u}$  »einen Beutezug unternehmen, überfallen»

 $da^c \bar{a} - yad^c \bar{u}$  »herbeirufen, nennen»

danā — yadnū »nahe sein, sich nähern»

dalā — yadlā »den Eimer in den Brunnen hinablassen»

habā — yaḥbū »kriechen; beschenken, geben»

hadā — yaḥdū »mit Gesang antreiben (Kamele)»

<u>hatā</u> — yaḥṭū »schreiten, voranschreiten»

kabā — yakbū »stolpern, straucheln»; »leeren, ausgiessen»

mahā — yamhū »abwischen, tilgen»

maţā — yamţū »den Schritt beschleunigen, sich beeilen»

manā — yamnū (manā — yamnī) »versuchen, heimsuchen»

nağā — yanğū »sich retten, entkommen»

nadā — yandū »rufen, einladen»

nada-yanda (auch nada-yanda) »die Kleider abziehen»

 $faš\bar{a} - yafš\bar{u}$  »sich verbreiten, sich ausbreiten»

qasā — yaqsū »hart, grausam sein, handeln»

 $qas\bar{a}-yaqs\bar{u}$ »fern, entfernt sein» (auch  $qasiya-yaqs\bar{a})$ 

 $qal\bar{a}-yaql\bar{u}/qal\bar{a}-yaql\bar{i}$ »braten, rösten»

 $qan\bar{a} = yaqn\bar{u} / \dot{q}an\bar{q} = yaqn\bar{i}$  »erwerben»

rabā — yarbū »zunehmen, wachsen»

rağā — yarğū »wünschen»

 $salar{a}-yaslar{u}$  ( $saliya-yaslar{u}$ ) »die Erinnerung loswerden, sich trösten»

sahā — yashū »unaufmerksam, geistesabwesend sein»

šakā — yaškū »klagen, sich beklagen»

 $sab\bar{a} - yasb\bar{u}$  »kindisch sein, verlangen, trachten»

şaḥā — yaṣḥū (ṣaḥiya — yaṣḥā) »klar, wolkenlos sein»

safā — yaṣfū »rein, ungetrübt, lauter sein»

zakā — yazkū »rein sein»

## b. Perf. $\tilde{a}-$ Impf. $\tilde{i}$

'atā — ya'tī »kommen»

'anā — ya'nī »zur Reife kommen»

 ${}^{c}as ilde{a}=ya{}^{c}s ilde{i}$  »ungehorsam sein, handeln»

canā — yacnī »im Sinne haben, meinen»

cawā — yacwī »heulen»

baģā — yabģī »suchen, wünschen; Unrecht tun»

bakā — yabkī »weinen»

banā — yabnī »bauen»

darā — yadrī »wissen»

darā — yadri »streuen»

ğarā — yağrī »laufen, fliessen»

ğanā — yağni »pflücken, ernten»

 $\check{g}az\check{a}-ya\check{g}z\check{i}$  »vergelten, belohnen»

ġawā — yaġwi »irren, irreleiten, verführen»

hawā — yahwi »fallen»

hadā — yahdi »leiten»

hakā — yaḥki »erzählen»

hamā — yaḥmi »verteidigen»

kamā — yakmi »verbergen»

kanā — yaknī »einen Beinamen geben»

kafā — yakfi »genug sein, genügen»

kawā — yakwi »brennen, kauterisieren»

 $law\bar{a}-yalw\bar{i}$ »drehen, biegen, umwenden»

mašā — yamši »gehen»

fadā — yafdi »loskaufen, auslösen»

radā — yardī »gehen, ziehen»

ramā — yarmī »werfen»

 $sabar{a}-yasbar{i}$ »gefangen nehmen»

sarā — yasrī »nachts fahren»

 $saqar{a}-yasqar{i}$  »tränken»

šafā — yašfī »heilen»

šarā — yašrī »verkaufen»

tanā — yatnī »biegen»

 $taw\bar{a} - yatw\bar{i}$  »falten, einrollen»  $zan\bar{a} - yazn\bar{i}$  »Ehebruch treiben»

c. Perf.  $\tilde{a}$  — Impf.  $\tilde{a}$ 

' $ab\bar{a}-ya'b\bar{a}$  »nicht wollen»

la'ā — yal'ā »träge sein»

ra'ā — yar'ā »sehen»

 $ra^c \tilde{a} - yar^c \tilde{a}$  »weiden»

 $sa^c \tilde{a} - yas^c \tilde{a}$  »streben»

taġā — yaṭġā »ungehorsam sein»

d. Perf. -iya — Impf.  $\bar{a}$ 

baqiya — yabqā »bleiben»

baliya — yablā »abgenutzt sein»

 $^{c}aniya-ya^{c}n ilde{a}$  »bekümmert sein»

camiya — yacmā »blind sein»

cariya — yacrā »nackt sein»

hayiya / hayya — yahyā »leben»

*ḥafiya* — yaḥfā »bedeckt, verborgen sein»

laqiya — yalqā »treffen»

naqiya — yanqā »rein sein»

faniya — yafnā »verschwinden»

qawiya — yaqwā »stark sein»

rawiya — yarwā »sich satt trinken»

sawiya — yaswā »gleichmässig sein»

şaliya — yaşlā »brennen, der Glut ausgesetzt sein»

e. Verben, die im Pf. auf -uwa ausgehen, sind sehr selten; Wright
de Goeje, Grammar § 164 bietet als Beispiel saruwa — yasrū »edel sein».

## b. Ägyptisch-arabisch

In den neuarabischen Dialekten sind die Verhältnisse des klassichen Arabisch weitgehend verwischt worden, vgl. im allgemeinen Brockelmann GVG I § 258 g. Als einen typischen Fall wollen wir hier den ägyptischen Dialekt etwas näher betrachten, wo die Ver-

änderungen weder sehr gering (wie in den syrischen Diall.) noch sehr gross (wie in den nordafrikanischen Diall.) sind. Die Beispiele sind aus Kurt Munzel, Ägyptisch-arabischer Sprachführer zusammengesucht worden, unter gelegentlicher Heranziehung von Spitta, Grammatik des arabischen Vulgärdialektes von Ägypten.

#### 1, Die Klasse a-u

Diese Klasse besteht noch weitgehend aus denselben Verben, die im klass. Arabisch wie qatala-yaqtulu flektiert werden, obgleich viele Verben in die Klasse a-i übergangen sind. Es scheint, dass die konsonantische Umgebung in vielen Fällen entweder die Bewahrung des u oder dessen Veränderung verursacht hat, vgl. die folgenden Beispiele:

('a)kal — yâkul »essen»

('a)had - yâhud »nehmen»

'amar — yu'mur »befehlen»

badar — yubdur »streuen»

barad - yubrud »feilen»

bazaq — yubzuq »speien, spucken»

dahal — yudhul »hereinkommen»

dalaq — yudluq »ausgiessen»

hagar — yuhgur »verlassen»

hakam — yuhkum »beherrschen»

haras - yihrus »bewachen»

harag — yuhrug »hinausgehen»

makar — yumkur »täuschen»

nafah — yunfuh »blasen»

nahal - yunhul »sieben»

našar — yunšur »sägen»

qacad — yuqcud »sitzen»

raqad — yurqud »liegen», »schlafen»

raqaş — yurquş »tanzen»

salak - yusluk »wandern, sich verhalten»

salaq — yusluq »in Wasser sieden»

```
saqal — yusqul »polieren»
saqat — yusqut »fallen»
šacar — yušcur »kennen» (klass. šaca/ura — yašcuru)
šakar — yuškur »danken»
šataf — yuštuf »spülen»
taqab — yutqub »bohren»
tarak — yitruk »aufgeben»
talab — yutlub »suchen»
tarad — yutrud »entlassen, wegjagen»
zakar — yuzkur »erwähnen»
```

Bei einigen Verben, die im klassischen Arabisch die beiden Imperfektvokale u und i haben, kommt im Äg.-Arabischen nur u vor:

```
rabaţ — yurbuţ »packen»

qaṭaf — yuqṭuf »pflücken»

d/zabaṭ — yud/zbuţ »packen»

naṣab — yunṣub »Zelt aufschlagen»

rafaḍ — yurfuḍ »ablehnen»

haṣad — yaḥṣud »ernten»

šanaq — yušnuq »henken»

maḍaġ — yumḍuġ »kauen»

šaraṭ — yušruṭ »reissen»

ġaraf — yuǧruf »schaufeln»

rafaṣ — yurfuṣ »einen Fusstritt geben»

naṭar — yunṭur »streuen»
```

Dagegen hat das klassische *kanasa-yaknisu* »fegen» zwei Formen mit verschiedenen Perfektformen erzeugt:

Einige Verben, die im klassischen Arabisch i als Impf.-Vokal haben, sind auch in diese Klasse übergegangen:

```
zanaq — yuznuq »drücken»
hafar — yuhfur »graben»
```

```
qarad — yuqrud »knipsen»

caqad — yucqud »knüpfen»

karaš — yukruš »kratzen»

zalam — yuzlum »Unrecht tun»

šahar — yušhur »schnarchen»

qatam — yuqtum »mit Zähnen abbeissen»
```

Weniger zahlreich sind die Verben, die das klassische u-Imperfektum in u umgetauscht haben:

```
lada\dot{g} - yuldu\dot{g} »lispeln» ^carag - yu^crug »hinken»
```

Noch zu erwähnen sind die Verben, die im klass. Arabisch drei verschiedene Vokale haben können:

```
saba\dot{g} - yusbu\dot{g} »färben» (saba\dot{g}a - yasbi/u/a\dot{g}u) daba\dot{g} - yudbu\dot{g} »gerben» (ähnlich wie das vorhergehende)
```

Neben diesen, vorzugsweise trans. Verben gibt es im Äg.-Ar. einige intr. Verben, die den Gegensatz i-u aufweisen:

```
sikin / sakan — yuskun »wohnen» (klass. sakana — yaskunu)
sibir — yusbur »ertragen» (klass. sabara — yashiru)
```

Wir sehen, dass es vorzugsweise Labiale (m, b, f), emphatische Laute (t, s, q) und r (auch  $\dot{g}$ ) sind, die den Vokal u bevorzugen. Auffallend ist, dass besonders r im Hebr. (und Aram.) die entgegengesetzte Wirkung hat.

In den meisten Fällen ist auch der Vokal des Präformativs dem charakteristischen Vokal angeglichen worden (Ausnahmen nur yiḥrus und yiḍbuṭ sowie natürlich yâkul, yâhud).

### 2. Die Klasse a-i

Diese Klasse ist im Ägyptich-Arabischen bei den transitiven Verben die beliebteste. Sie ist natürlich bei den meisten Verben bewahrt worden, die schon im klassischen Arabich wie qafala—yaqfilu gebildet werden.

qafal — yiqfil »schliessen» halat — yihlit »mischen» gasab — yigsib »zwingen» usw.

Ausserdem hat sich diese Vokalisationsweise weitgehend im Bereich der klassischen Gruppe qatala-yaqtulu verbreitet:

sagad — yisgid »sich niederwerfen»

hagaz — yihgiz »konfiszieren»

naqal — yinqil »tragen, überführen» (auch yanqul!)

hazan — yihzin »lagern, speichern»

laḥam — yilḥim »löten»

qatal — yiqtil »töten»

salab — yislib »plündern»

ġarab — yigrib »untergehen» (Sonne)

katam — yiktim »verbergen»

hasab — yihsib »berechnen»

dahan — yidhin »salben»

sagan — yisgin »einsperren»

qafaš — yiqfiš »ergreifen, fangen»

rasam — yirsim »zeichnen»

ragaf — yirgif »zittern»

Wenn schon in der klassischen Sprache u und i im Impf. gleichwertig stehen, finden wir im Äg.-Arabischen vorzugsweise i:

hagal — yihgil »hüpfen»
hasad — yihsid »beneiden»
harat — yihrit »pflügen»
garaf — yigrif »schöpfen»
hagan — yihqin »spritzen» (auch yuhqun!)
hagam — yihgim »stürzen auf»
cagan — yicgin »kneten»
faraš — yifriš »ausbreiten»
lamas — yilmis »berühren»
šatam — yištim »beschimpfen»
daras — yidris »dreschen»

katab — yiktib »schreiben»

In einigen Fällen steht im Äg.-Ar. ein I Stamm mit der Vokalisation a-i anstatt eines klassischen IV Stammes, der im Dialekte bekanntlich verschwunden ist, soweit er nicht wieder aus der Hochsprache entlehnt worden ist.

nakar — yinkir (entspricht entweder dem intr. nakira — yankaru oder dem IV Stamm ankara »leugnen»)

lazam / alzam — yilzim (= klass. alzama) »nötigen»

talaf — yitlif »verderben» (= klass. atlafa)

qanac — yiqnic »überzeugen» (= klass. aqnaca)

halak — yihlik »zerstören» (= klass. ahlaka)

Einige klassischen Verben, die eine intr. Form (Vokalgegensatz i-a) mit einer transitiven (oder später als solche empfundenen) Bedeutung haben, sind im Äg.-Ar. gleichfalls in diese Klasse übergegangen:

 $^{c}$ amal —  $yi^{c}$ mil »arbeiten» (=  $^{c}$ amila —  $ya^{c}$ malu) hamad — yihmid »loben» (= hamida — yahmadu)

Zuletzt können wir die Beobachtung machen, dass die Vokalisation des Verbums, wenngleich sie oft von den umgebenden Konsonanten abhängig zu sein scheint, keinesfalls eindeutig aus diesen ermittelt werden kann. Z.B. hätte man erwarten können, dass das Verbum ġarab »untergehen» (Sonne) seinen klassischen u-Vokal hätte behalten können, weil die Konsonanten sonst diesen Vokal zu begünstigen scheinen. Das ist indessen nicht der Fall. Vgl. dazu Spitta § 95 u. Brockelmann GVG § 258 g β.

### 3. Die Klasse a - a

Der »Gegensatz» a-a, der im klassischen Arabisch oft in laryngalhaltigen Wurzeln den Gegensatz a-u bzw. a-i ersetzt, erscheint im Äg.-Ar. im grossen und ganzen bei denselben Verben wieder:

 $qata^c - yiqta^c$  »abschneiden»  $zara^c - yizra^c$  »säen» Ähnlich auch bei Verben, die im klassischen Arabisch u und u nebeneinander haben:

salah — yislah »Haut abziehen» nahab — yinhab »berauben»

Weiter ersetzen diese Bildungen bisweilen den klassischen Gegensatz a-u:

haşal — yihşal »ereignen, sich begeben»

haraq - yihraq »bohren» (= haraqa - yahru/iqu)

halaq — yihlaq »erschaffen»

harab - yihrab (bzw. yihrib) »fliehen»

oder auch a - i:

darab — yidrab »schlagen»

kasar - yiksar »zerbrechen»

qabad — yiqbad »festnehmen»

nahag - yinhag »schnauben»

saraq — yisraq »stehlen»

sabaq-yisbaq »einholen, vorangehen» (sabaqa-yasbu/iqu)

Bisweilen ist auch der Gegensatz i-a durch diese Bildung ersetzt worden (die Verben sind nicht eindeutig intransitiv!):

hafaz — yihfaz »bewahren»

šafaq — yišfaq »bedauern»

tabac — yitbac »folgen»

balae — yiblae »schlucken»

### 4. Die Klasse i - i

Bei einigen Verben ist der *i*-Vokalismus des Impf. auch in das Perfektum übertragen worden (wohl teilweise unter dem Einfluss der Stammkonsonanten). Die Verben gehören im klassischen Arabisch verschiedenen Klassen an.

birik — yibrik »knieen» (baraka — yabruku)

hilif — yihlif »schwören» (halafa — yahlifu)

libis — yilbis »sich ankleiden» (labisa — yalbasu)

misik — yimsik »greifen, fangen» (masaka — yamsu/iku) nizil — yinzil »absteigen» (nazala — yanzilu)

#### 5. Die Klasse i-a

In der Hauptsache entspricht diese Klasse der ähnlichen klassischen Klasse (Zustandsverben wie fariḥa — yafraḥu »sich freuen»):

firiḥ — yifraḥ »sich freuen» nišif — yinšaf »trocken werden»

ciriq — yicraq »schwitzen»

ticib — yitcab »sich ermüden»

Weiter können Verben mit den Vokalen i-a den klassischen Verben a-u mit intransitiv-fientischer Bedeutung entsprechen:

citir — yictar »stolpern» (calara — yacluru; auch calira / calura — yacluru)

 $tili^c - yitla^c$  »aufsteigen» ( $tala^ca - yatlu^cu$ )

biţil — yibţal »aufhören» (baṭala — yabţalu)

silik — yislak »sich benehmen» (salaka — yasluku); auch yusluk!

fidil — yifdal »bleiben» (fadala — yafdulu / fadila — yafdalu)

hirib/harab — yihrab »davonlaufen» (haraba — yahrubu)

hilis — yihlas »entgehen» (halaşa — yahluşu)

niqis — yinqas »fehlen» (naqasa — yanqusu)

fițir — yiftar »frühstücken» (fațara — yafțuru)

Bisweilen haben wir im Äg.-Ar. den Gegensatz i-a anstatt des klassischen a-i:

kisib — yiksab »profitieren» (klassisch kasaba — yaksibu aber im Äg.-Ar, wohl an hisir — yihsar »verlieren» angeglichen!)

 $^{c}irif = yi^{c}raf$  »wissen, kennen» (klassisch  $^{c}arafa = ya^{c}rifu$ , aber im Äg.-Ar. wohl an  $^{c}alima = ya^{c}lamu$  angeglichen!)

citis — yictas »niesen» (catasa — yacti/usu)

### 6. Die Klasse u - u

Diese Klasse hat in den neuarabischen Dialekten ihre selbständige Existenz verloren. Spitta gibt in seiner Grammatik des arabi-

schen Vulgärdialektes von Ägypten § 95 a folgende Entsprechungen, die zeigen, dass einerseits einem Perf. fu<sup>c</sup>ul meist ein Impf. yif<sup>c</sup>al entspricht, und dass andererseits auch Verben, die nicht ursprünglich hierher gehören, eingedrungen sind:

```
kutur | kitir — yiktar »zahlreich sein» (kaṭura — yakṭuru)
[uḍul | fiḍil — yifḍal »übrig bleiben» (faḍila — yafḍulu)
huluṣ — yihlaṣ »fertig sein» (halaṣa — yahluṣu)
sucub — yiṣcab »schwer sein» (ṣacuba — yaṣcubu)
nuquṣ | naqaṣ — yinqaṣ | yunquṣ »fehlen, aufhören» (naqaṣa — yanqusu)
```

Es lässt sich beim starken Verbum eine Tendenz bemerken, wonach die Verben immer mehr nach dem Grundsatz transitiv-intransitiv klassifiziert werden, wobei das u- und i-Imperfektum vorwiegend als transitiv, das a-Imperfektum als intransitiv gilt; »transitive Zustandsverben» können sich an transitive Klassen anschliessen
und intransitiv-fientische Verben können zu Zustandsverben umgebildet werden.

#### 7. Von den schwachen Verbalklassen ist noch folgendes zu bemerken.

Die Verba primae waw werden alle »stärker»; sie erhalten ein langes  $\bar{u}$  nach dem Präfix des Impf.:

```
wisil - y\bar{u}sal »ankommen» (wasala - yasilu) wa^caz - y\bar{u}^ciz »vermahnen» (wa^caza - ya^cizu)
```

Die Verba concava bleiben im Ganzen intakt:

```
hāf — yiḥāf »sich fürchten» (hāfa — yaḥāfu)
māt — yimūt »sterben» (māta — yamūtu)
tār — yiṭir »fliegen» (ṭāra — yaṭīru)
```

Die Verba mediae geminatae können auch bei transitiven Verben das i-Impf. haben:

```
radd - yirudd »antworten» (radda - yaruddu)

gass - yigiss »betasten» (\check{g}assa - ya\check{g}ussu)

farr - yifirr »fliehen» (farra - yafirru)
```

Die Verba tertiae infirmae umfassen wie im Aramäischen auch die Verba tertiae alif (hamza), z.B.  $mal\bar{a}-yiml\bar{a} \text{ "f\"ullen" } (mala'a-yamla'u)$ 

Uebrigens lautet das Impf. meist auf  $\bar{i}$  aus, aber bisweilen auch auf  $\bar{a}$ :

 $ban\bar{a}-yibn\bar{i}$  »bauen»  $(ban\bar{a}-yabn\bar{i})$   $ram\bar{a}-yirm\bar{i}$  »werfen»  $(ram\bar{a}-yarm\bar{i})$   $sih\bar{i}-yish\bar{a}$  »aufwachen»  $(sahiya-yash\bar{a})$   $gar\bar{a}-yigr\bar{a}$  »sich ereignen»  $(\check{g}ar\bar{a}-ya\check{g}r\bar{i})$   $baq\bar{a}-yibq\bar{a}$  »bleiben»  $(baqiya-yabq\bar{a})$ 

#### IV KAPITEL

# Äthiopisch

Im Äthiopischen (Geez) haben gewisse Lautverschiebungen und -veränderungen bedeutende Verschiebungen im Verbalsystem verursacht. Der charakteristische Vokal des Impf. kommt nur noch im Subjunktiv vor (der Indikativ wird in allen Klassen gleichartig yenag(g)er gebildet)<sup>1</sup>, und auch dort erscheinen i und u beide als c, womit also die beiden Hauptklassen des transitiv-fientischen Verbums zusammenfallen. Ähnlich geht es mit den beiden Klassen der Zustandsverben (Perf, i und u), wobei auch die Subjunktive auf uvereinheitlicht werden. Die laryngalischen fientischen Verben, die aus lautlichen Gründen im Subjunktiv a erhalten, fallen auch im Perf. formal mit den Zustandsverben zusammen, indem das a vor dem Laryngal im Pf. zu e wird. Daneben gibt es eine Mischklasse (a sowohl im Pf. als auch im Subj.) und eine Menge von Verben, die verschiedenen Klassen gehören können. Einige Verben sind ganz zum Verdoppelungsstamm übergangen, der im Äthiopischen lexikalisiert worden ist, d.h. er kommt nicht mehr mit dem Grundstamm vor, um eine übertragene Bedeutung auszudrücken, sondern als eine selbständige Verbalklasse. Daher ist er auch hier als eine mit dem Grundstamm gleichwertige Spezialklasse behandelt worden. Charakteristisch für das äth. Verbalsystem ist ferner das Wuchern der vierund fünfradikaligen Bildungen.

Abgesehen von diesen Veränderungen, geht das äth. System von einer Urform aus, die dem arabischen sehr ähnlich ist. Es ist daher

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Die Frage, ob diese Form ursemitisch, d.h. genetisch mit dem akkadischen Präsens verbunden ist, ist eine der am meisten umstrittenen Fragen der modernen Semitistik. Vgl. S. 194.

wohl erlaubt, das Äth. vielmehr vom vergleichenden Standpunkt her zu behandeln, und nur eine Auswahl von Beispielen zu bringen.

### 1. Transitiv-fientische Verben der Klasse a-e

'asara — ye'ser »binden»

bataka — yebtek »abschneiden, absondern»

dafara - yedfer »flechten»

gadafa — yegdef »werfen»

harasa — yehres »pflügen»

hasara — yehser »umzäunen»

hanaqa — yehneq »würgen»

kašata — yekšet »abdecken»

malaka — yemlek »im Besitz nehmen»

mašaţa — yemšeţ »abreissen»

nasaka - yensek »beissen»

falața — yefleț »abtrennen»

faqada — yefqed »besuchen, wünschen»

fatala — yeftel »flechten»

qabara — yeqber »begraben»

qatala — yeqtel »töten»

ragama — yergem »fluchen»

sabaka — yesbek »giessen»

sabara — yesber »zerbrechen»

saraqa — yesreq »stehlen»

*šatara* — *yešter* »zerreissen»

šaļaga — yešteq »zerschneiden»

zakara - yezker »sich erinnern, erwähnen»

## 2. Intransitiv-fientische Verben der Klasse a-e

baraqa — yebreq »blitzen»

basala — yebsel »reif werden»

dafara - yedfe/ar »wagen, unverschämt sein»

halama — (yeḥlem?) »träumen»

halafa — yehlef »vorbeigehen»

falasa — yefles übersiedeln, umziehen»

qanata — yeqnet »sich gürten» qadama — yeqdem »vorangehen» sagada — yesged »sich zum Boden werfen» šaraqa — yešreq »aufgehen»

#### 3. Zustandsverben der Klasse a - e

akala — ye'kel | ye'kal »betragen, zureichen»

camaqa — yecmeq | yecmaq »tief sein»

caṣaba — yecṣeb | yecṣab »hart, schwierig sein»

daraka ? »grausam sein» (urspr. »mit Füssen treten?»)

gwadala ? »mangelhaft sein»

hazana — yeḥzen | yeḥzan »traurig sein»

haṣara — yeḥṣer »kurz sein, werden»

lacala — ? »hoch, überragend sein»

faḥala — ? »brünstig sein» (denom., vgl. ar. faḥl, akkad. puḥālu)

### 4. Verben mit a sowohl im Perf. als im Subj.

'ahaza — ye'haz »fassen, nehmen» caqaba — yecqab »bewahren» caraga — yecrag / yecreg »hinaufsteigen» batala - yebtal »umsonst sein» dahara - yedhar »(seine Frau) verstossen» hagafa - yehgaf »die Hände falten, umarmen» hafara - yehfar »erröten», »sich schämen» la'aka — yel'ak »senden» lahakwa — yelhakw »bilden» lahasa — yelhas »lecken» lamada - yelmad »sich gewöhnen» mah(h)ara - yemhar »lehren» mahala — yemhal »schwören» mahara / meḥra — yemḥar »sich erbarmen» nabara — yenbar »sitzen» rakaba — yerkab / yerkeb »finden» sa'ala — yes'al »fragen» sacala - ? »husten»

sacama — yescam »küssen»
sacara — yescar »zerreissen»
saḥaba — yeshab »ziehen»
saḥala — yeshal »schärfen»
ṣacala / ṣaccala »schmähen»
ṣacana / ṣaccana »aufladen»
ṣahaqa — yeshaq »begehren»
ṣaḥafa — yeshaf »schreiben»
šacala — yescal »bilden»

Wie es scheint, sind es meist transitiv-fientische Verba 2. Laryngalis, die im Perf. nicht dem Schema der Zustandsverben folgen. Besondere Beachtung verdienen jedoch batala, lamada und rakaba.

#### 5. Laryngalverben der Klasse e(>0) - a, fientisch

 $daf^{c}a - (yedf\bar{a}^{c}?)$  »stossen» gecza — yegcaz »umsiedeln» hab'a — yehbā' »verbergen» kal'a — yeklā' »abhalten, verhindern» kehda — yekhad »verneinen» ma<sup>c</sup>ada / me<sup>c</sup>da — yem<sup>c</sup>ād »ermahnen» malha — yemlāh »abreissen» marha - yemrāh »leiten» mas'a — yemsā' »kommen» ne'da - yen'ad »loben» ne'ka — ? »seufzen» nahka - yenhak »seufzen» nafha — yenfāh »blasen» naš'a — yenšā' »heben» nazca — ? »abreissen» fatha - yeftāh »öffnen» qab'a — yeqbā' »salben» galca — yeglāc »enthüllen» rad'a - yerdā' »helfen» raf'a = ? »nähen» 7 — Studia Orientalia XXXI

satha - ? »ausbreiten» sab'a - yeşbā' »Krieg führen» sarha - yesrāh »schreien» šaḥaqa / šeḥqa — yešhāq »lachen» tabha — yetbāh »opfern, schlachten» tamca — yetmāc »eintauchen, färben»  $taq^{c}a - yetq\bar{a}^{c}$  »Horn blasen»

zabha — yezbāh »opfern»

zar'a — uezrā' »säen»

### 6. Zustandsverben der Klasse e(>0)-a

'abda — ye'bad »dumm sein»

'amna — ye'man »glauben»

be'sa - yeb'as »schlecht sein, werden»

becla - yebcal reich sein

behma — yebham »verstummen»

dehna - yedhan »gerettet, wohlbehalten sein»

dakma — yedkam »schwach, erschöpft sein»

had'a - yehdā' »ruhig sein»

hasra — yehsar »niedrig sein, verlieren»

kabda - yekbad »schwer sein»

kabra — yekbar »geehrt sein»

lehqa — yelhaq »alt werden»

mal'a — yemlā' »voll sein» (auch »füllen»)

farha — yefrāh »sich fürchten»

garba — yegrab »nahe sein, sich nähen»

gan'a - yeqnā' »eifersüchtig sein»

rehba — yerhab »weit sein», »breit sein»

rehga - yerhaq »fern sein»

rahba — yerhab »hungrig sein»

raš'a - yeršā' »alt werden»

ratba - ? »feucht sein»

se'na - yes'an »unfähig sein»

sakra — yesker / yeskar »trunken werden, sein»

sadqa — yesdaq »gerecht sein»

salama / salma - yeslam / yeslem»dunkel, schwarz sein» sam'a - yesmā'»dürsten»  $san^ca - yesnā^c$ »fest, hart, schwierig sein»  $tab^ca - yetbā^c$ »fest, tapfer sein» taf'a - yetfā'»erlöschen» yabsa - yaybas»trocken sein, werden»

#### 7. Transitive Zustandsverben mit e - a, vgl. arab. 11.

 $bal^ca-yebl\bar{a}^c$  »essen» (wie arab,  $bali^ca$ ) gabra-yegbar »machen, tun» (wie arab,  $^camila$ )  $bal^ca-yebl\bar{a}^c$  »nicht finden können» labsa-yelbas »anziehen, angezogen haben, kleiden»  $ras^ca-yers\bar{a}^c$  »vergessen»  $sam^ca-yesm\bar{a}^c$  »hören» (wie arab,  $sam^ca$ )  $sal^ca-yesl\bar{a}^c$  »hassen»  $te^cma-yel^cam$  »kosten» (auch »wohlschmeckend sein») (vgl. auch

Im äthiopischen System sind diese Verben formal oft nicht von den Verben der 5. Klasse zu unterscheiden.

### 8. Mischklasse Perf. e - Impf. e

nagša — yengeš »König sein, werden» nafṣa — yenfeṣ »sich davonmachen» gazfa — yegzef »dick sein, werden»

re'ya — yer'ay »sehen» unter 3. y)

### 9. Mischklasse Perf. e - Impf. e oder a

\*arga — ye\*re/ag »hinaufsteigen»
halqa — yehle/aq »vergehen»
dakma — yedke/am »müde sein»
damḍa — yedme/aḍ »läuten, schallen»
ḍansa — yeḍne/as »schwanger sein»
qarba — yeqre/ab »sich nähern»

## 10. Mischklasse mit zwei Formen im Perf., bzw. im Perf. und Impf.

masala | masla — yemsal »gleich sein»
habara | habra — yehbar »sich verbinden»
sa'ala | se'la — yes'al »fragen»
faraya | farya — yefray »fruchtbar sein»
darafa | darfa — yedref »schmähen»
šaḥaqa | šeḥqa — yešḥaq »lachen»
tarafa | tarfa — yetraf | yetref »übrig bleiben»
talaqa | talqa — ? »verunreinigt werden»
sakaba | sakba — yeskeb | yeskab »zu Bett gehen»
salama | şalma — yeşla/em »schwarz sein, werden»
nadfa | nadafa — yendaf | yendef »trocken werden»

### 11. Verba 2. Lar. mit unregelmässiger Bildung

re'ya »sehen» und re<sup>c</sup>ya »weiden» vgl. Verba 3. y. behla »sagen» — yebal, »er sagte»: yebē kehla »können» — yekhal, Impf. yekel

#### 12. Verba primae wāw

Die schwachen Verben  $l.\ w$  bilden den Subjunktiv gewöhnlich mit a: (mit a im Perf.:)

wadaya — yeday »legen»
wadaqa — yedaq »fallen»
wagara — yegar (auch yewger) »werfen»
wahaba — yahab(!) »geben»
wahata / weḥṭa — yehaṭ »fressen»
walada — yelad »gebären»
warada — yerad »hinabgehen»
warasa — yeras »erben»

#### b. Mit Perf. e

 $wa\dot{q}'a - ye\dot{q}\ddot{a}'$  »hinausgehen»  $we\dot{p}za - ye\dot{p}az$  »fliessen»  $we^{c}ya - ye^{c}ay$  »brennen c. Mit verschiedenen Formen im Impf.

wasada - yewsed | yesed | yesad »führen»

Anm. Einige Verben haben starke Formen, vgl. schon yewger, yewsed, dazu wag'a — yewgā' »mit dem Horn stossen» waṭana — yewṭen »beginnen», waṭara — yewfer »ausziehen».

#### 13. Verba concava

a. Verben mit langem  $\bar{a}$  im Subjunktiv

 $b\bar{o}'a - yeb\bar{a}'$  »kommen»  $m\bar{o}'a - yem\bar{a}'$  »siegen»

#### b. Verben mit langem ū im Subjunktiv

cōra — (yecūr) »blind sein»

 $c\bar{o}da - ye^c\bar{u}d$  »sich wenden»

gōḥa — yegūḥ »licht werden»

hōka — yehūk »bewegen»

hōra — yehōr / yehūr »gehen»

kõna — yekün »sein, werden»

lōsa — yelūs »Teig kneten»

mōqa — yemūq »warm sein, werden»

mōta — yemūt »sterben»

 $n\bar{o}ma - yen\bar{u}m$  »schlafen»

nõha — yenüh »lang sein»

*fōza* — *yefūz* »abwischen»

 $q\tilde{o}ma-yeq\bar{u}m$  »aufstehen»

rōda — yerūd »einfallen, verfolgen»

 $r\tilde{o}$ ş $a-yer\tilde{u}$ ş »laufen»

 $s \tilde{o} q a - y e s \tilde{u} q$  »stützen»

 $s \tilde{o} t a - y e s \tilde{u} t$  »giessen»

şõma — yeşūm »fasten»

ş*ōra — yeşūr* »tragen»

 $s \tilde{o} t a - y e s \tilde{u} t$  »wiederherstellen»

tōqa — yeṭūq »eng sein»

Anm. Es verdient Beachtung, dass diese Verben oft noch die altererbten Wörter dieser Bildungsweise sind, und sie haben auch ziemlich dieselben Bedeutungskategorien erhalten wie im Akkadischen (vgl. GAG § 104: Bewegungsarten; trans. Ueberführung von einem Zustand zum anderen usw.).

## 3. Verben mit langem $\tilde{i}$ im Subjunktiv

bēta — yebīt »übernachten»

gēsa — yegis »früh aufstehen»

hēda — yehīd »rauben»

hēsa — yehīs »tadeln»

*ķēba* — *yeḥīb* »Wasser schöpfen»

hēla — yehil »kräftig werden»

hēṭa — yehiṭ »verführen»

 $k\bar{e}da-yekid$  »treten, stampfen»

mēţa — yemiţ »umwenden»

qēḥa — (yeqiḥ) »rot sein, werden»

sēha — yesih »ebnen»

ṣē'a — yeṣi' »stinken»

šēma — yešīm »setzen, stellen»

šēba — yešīb »grau werden»

šēna — yešin »urinieren»

šēţa — yešiţ »verkaufen»

tēsa — yetis »rauchen»

ţēca − yeţic »salben»

Anm. Hier sind mehrere speziell äthiopische Verben vorhanden, und die Anknüpfung an die akkadischen Bedeutungsklassen ist nicht mehr so klar wie in der vorhergehenden Gruppe, obgleich noch die Verben šēna—yešīn und ṣē'a—yeṣī' für körperliche Funktionen vorkommen und mehrere andere »terminativ-resultative Handlungen» bezeichnen.

## 14. Verba mediae geminatae

#### a. Fientische Verben

arara »ernten»
barara »durchbohren»

daqaqa | daqqaqa »zerstossen»
danana »sich neigen»
yarara »sich unterwerfen»
yasasa »berühren»
ywayaya | ywayya — yegwyay »fliehen»
hakaka — yehkek »kratzen»
hatata — yehtet »forschen»
hašaša — yehšeš »fragen»
kababa — yehbeb »umkreisen»
nababa — yenbeb »sprechen»
fatata — (yeftet) »(Brot) brechen»
rababa — (yerbeb) »ausbreiten»
sarara — yesrer »springen»
sadada — yesded »ausstossen»
šaṭaṭa — yešṭeṭ »reissen, spalten»

#### b. Zustandsverben

\*cazzaza (Doppelungsstamm!) \*kräftig, tapfer sein\*

atata — ye'tet \*fern sein\*

hamma — yehmam / yehmem \*leiden\*

harara / harra — yehrar / yehrer \*trocken, gebrannt werden\*

haṣaṣa / ḥaṣṣa — yeḥṣeṣ \*vermindert werden\*

marara / marra — yemrar \*bitter sein, werden\*

nadada / nadda — yende/ad \*brennen, glühen\*

qalala — ? \*leicht sein\*

qarara, q\*varra — ? \*kalt sein\*

raqaqa — ? \*fein, dünn sein\*

talla — ? \*feucht, fett sein\*

tababa, tabba — ? \*weise sein\*

### 15. Verba tertiae infirmae

## I a. Verben mit $\bar{u}$ im Subjunktiv

 $atawa-ye^{c}t\bar{u}$  »kommen»  $^{c}adawa-ye^{c}d\bar{u}$  »hinübergehen, -bringen»  $^{c}a\bar{s}awa-ye^{c}\bar{s}\bar{u}$  »schliessen»

dalawa — yedlū »wägen»
galawa — yeglū »verhüllen»
harawa — ? »eingravieren»
masawa — yemsū »schmelzen»
şalawa — yeṣlū »das Ohr neigen, lauschen»
talawa — yetlū »anhangen, folgen»
zarawa — yezrū »ausstreuen»

#### b. Verben mit a sowohl im Perf. als auch im Subjunktiv

kacawa — yekcaw »giessen» mahawa — yemhaw »ausreissen» nacawa — yencaw »jagen» fatawa — yeftaw / yeftō »begehren»

### c. Verben mit e im Perf., a im Subjunktiv

haiwa — yehyaw »leben»

mehwa — yemhaw »schmelzen» (intr.)

sehwa — yeshaw »sich ausdehnen»

şehwa | şehawa — yeshaw »erwachen»

Es scheint, dass diese Klassen meist lautlichen Prinzipien folgen, und nichts mit der Bedeutung des betr. Verbums zu tun haben.

## II a. Verben mit $\tilde{i}$ im Subjunktiv

bakaya — yebki »weinen»

halaya — yehli »singen»

hasaya — yehsi »reiben»

karaya — yekri / yekray »graben»

nakaya — ? »beschädigen, verletzen»

naṣaya — yenṣi »ausreissen»

nafaya — yenṭi »sieben»

fadaya — yefdi »bezahlen, erlösen»

qanaya — yeqni »sich unterwerfen, in Besitz nehmen»

ramaya — ? »werfen, schiessen»

samaya — yesmi »nennen»

saqaya — yesqi »bewässern» saraya — yesray / yesri »vergeben» sakaya — yeski »Zuflucht nehmen» tawaya — ? »gedreht sein, drehen»

b. Perf. e — Subj. a

akya — ye'kay »schlecht sein»

cabya — yecbay »gross sein»

masya — yemsay »Abend werden»

re'ya — yer'ay (Impf. yerë'i) »sehen»

rawya / rawaya — yerway »sich satt trinken»

re'ya — yer'ay »weiden» (Impf. yerë'i)

satya — yestay »trinken»

c. Perf. a — Subj. a

abaya — ye'bay »nicht wollen»
dawaya — yedway »krank sein, werden»
ganaya — yegnay »sich unterwerfen»
haraya / harya — yehray »auswählen»
farya / faraya — ? »blühen»

d. Perf. c — Subj.  $\tilde{i}$   $balya = yebl\tilde{i}$  »alt werden»  $nadya = yend\tilde{i}$  »arm sein»  $te^cya = yel^c\tilde{i}$  »gesund sein»

Die Verteilung der Klassen sucht denselben Prinzipien zu folgen wie im Arabischen bei den entsprechenden Verben, jedoch mit mehreren Abweichungen.

### 16. Verben, die nur im Doppelungsstamm vorkommen

Im Äthiopischen hat der Doppelungsstamm seine bedeutungsbestimmende Funktion neben dem Grundstamm verloren und hat sich zu einer lexikalischen Klasse entwickelt. Soweit der Ursprung der geminierten Verben noch erkennbar ist, sind es die folgenden Arten:

#### a. Faktitiv von verlorenem intr. Grundstamm:

'ammara »zeigen» (vgl. akkad. amāru »sehen»)
'ahḥara »zurückhalten, verzögern»
bayyana »ausscheiden»
haddasa »erneuern» (hdt »neu sein»)
fakkara »erläutern»
fannawa »senden» (Wurzel pnī)
fawwasa »heilen»
faṣṣama »vollenden»
qaddasa »heiligen»
qarreḥa »kahl scheren»
rayyaḍa »zähmen»
sallala ȟberschatten»

b. Faktitiv in intransitiver Richtung: »die Tätigkeit einem Zustand oder einer Art anpassen»:

'abbasa »sündigen»
'addama »gefallen»

cammaḍa »ungerecht handeln», »ungerecht behandeln»
dammana »bewölken», »bewölkt sein» (od. denom. vgl. e)
hayyasa »besser sein»
qwaqqweca »hart sein, steif werden»
šannaya »schön sein»
zammawa »Ehebruch treiben»

## c. Andauernde Tätigkeiten:

allada »sammeln»
bazzata »singen»
daqqasa »schlummern»
hallawa »sein, existieren»
hallaya »denken»
sawweca »rufen»
šawwana »schaumen»
takkaza »trauern»

zammara »musizieren» zawwara »aushalten» yabbaba »jauchzen»

d. Verben des Schauens, Ansehens:

nasṣara »schauen» ṭayyaqa »betrachten» ʿayyana »betrachten»

e. Verschiedene denominative Bildungen

caššara »Zehnte abgeben»

rabbeca »vier machen» und entsprechend von anderen Zahlwörtern

qattara »mit einem Riegel verschliessen, verriegeln»

şaffara »die Nägel beschneiden»

#### V KAPITEL

#### Hebräisch

#### a. Nach der tiberischen Punktation

Bei der Behandlung des Hebräischen stossen wir auf verschiedene Umstände, die unsere Aufgabe schwierig machen. Erstens ist diese Sprache nur durch eine begrenzte Literatur überliefert, und von vielen Verben sind nicht alle Formen vorhanden. Zweitens können wir der Ueberlieferung nicht absolut vertrauen, da die Bezeichnung der Vokale, die sog. Punktation, dem Konsonantentext erst spät, um das 8. Jahrhundert nach Christus, beigefügt worden ist. Viele Gelehrte, besonders Paul Kahle, betonen daher den vielfach künstlichen Charakter der überlieferten Aussprache, vgl. bes. das Zitat S. 125. Was unseren spezifischen Gegenstand betrifft, haben wir jedoch den Eindruck bekommen, dass das masoretische Hebräisch nicht ein blosses calque des Verbalsystemes der übrigen semitischen Sprachen darstellt, sondern in gebührendem Masse ein eigenes Gepräge hat, so dass wir vermuten können, dass eine in der Hauptsache zuverlässige Tradition dahinter steht. Wir meinen damit, dass die Verbalklassen im Allgemeinen dem aus den übrigen semitischen Sprachen bekannten System entsprechen, und dass innerhalb des Grundstammes keine grösseren Verschiebungen während der Zeit stattgefunden haben, in der biblisches Hebräisch als Schriftsprache verwendet wurde. Nur das Passivum des Grundstammes ist von den Masoreten als Pu<sup>c</sup>al- bzw. Hof<sup>c</sup>alform aufgefasst worden und auch ist die Grenze zwischen Grundstamm und Doppelungstamm etwas fliessend.

Die wesentliche Echtheit der masoretischen Vokalisation wird augenfällig durch Vergleich mit der samaritanischen Aussprache, die wir nach den Arbeiten Murtonens im Anhang zu diesem Kapitel kurz behandelt haben. Da finden wir eine Ueberlieferung, die in wesentlich ungünstigeren Verhältnissen bewahrt worden ist, als die masoretische, und die daher offenbar stark entstellt worden ist. Wir hoffen gezeigt zu haben, dass die samaritanische Ueberlieferung nicht als solche für eine Rekonstruktion eines ursprünglichen Zustandes verwertet werden kann, obgleich ihr auch innerhalb bestimmter Grenzen ein grosser Wert zukommt. Es ist uns leider unmöglich gewesen, in diesem Zusammenhang tiefer in die verschiedenen aussermasoretischen Ueberlieferungen (babylonische und palästinische Punktation, Umschrifttexte in griechischen Buchstaben usw.) einzugehen. Das erfordert eine Spezialisierung, wozu wir uns nicht berufen fühlen können.

Die folgenden Verbenlisten sind hauptsächlich in dem Bestreben zusammengestellt, Vergleichsmaterial zu den besser bezeugten semitischen Sprachen zu bieten. Vollständigere, wenngleich nicht ganz vollständige Listen hebräischer Verben, wo die Verben nach Flexionsklassen geordnet sind, findet man z.B. in Steuernagels Hebräischer Grammatik.

```
1. Transitiv-fientische Verben der ursprünglichen Klasse a-u
```

```
'āgar — ye'egor »mieten» (akk. iggar - \bar{i}gur)
```

'āhaz — ye'ehoz / yōḥaz »greifen» (akk. iḥuz, ar. ya'huḍu)

 $c\bar{a}bad = ya^{ca}bod$  »arbeiten, dienen» (ar.  $ya^{c}budu$ , aber syr.  $ne^{c}bed!$ )

cāqab — yacaqob »an der Ferse packen, hintergehen» (ar. yacqubu)

 $c\bar{a}zab = ya^{ca}zob$  »verlassen» (akk. imp. ezub!)

dāraš — yidroš »nachfragen, suchen» (syr. nedroš)

 $g\bar{a}mal-yigmol$  »vergelten» (aAK igammal-igmul, später igammil-igmil)

gāmar — yigmor »vollenden» (auch »zu Ende sein!») wie akk. igammar — igmur)

gānab — yignob »stehlen» (syr. genab — negnob)

hāfak — yahafok »wenden» (akk. ibbak — ibuk; syr. hefak — nehpok)

hāras — yaharos »niederreissen» (ar. yahrusu)

 $h\bar{a}ra\check{s}-yah^aro\check{s}$ »pflügen» (ar. yahru/itu,a<br/>AK, ass.  $\bar{e}ru\check{s})$ 

```
kātab — yiktob »schreiben» (ar. yaktubu, aram. yiktob)
```

lāgat — yilgot »pflücken» (ar. yalguţu, akk, ilgut)

māšak — yimšok »ziehen» (ar. yamsu/iku »halten»)

nādar — yiddor »e. Gelübde tun» (ar. yanduru)

nāgab — yiggob »durchbohren» (ar. yangubu)

nāsak — yissok »ausgiessen» (akk. inassuk — issuk »werfen»)

nāšak — yiššok / yiššāk »beissen» (akk. iššuk)

nāṣar — yiṣṣor »bewachen» (ar. yanzuru »schauen», akk. iṣṣur, syr. nettor / nettar)

pāraś - yifroś »ausbreiten» (ar. yafrušu)

qāsar — yiqsor »ernten» (akk. ikṣur »binden»)

qāṭaf — yiqtof »pflücken» (akk. iqtup, aber ar. yaqtifu!)

sāmak — yismok »stützen» (ar. yasmuku »hoch erheben»)

sāraf — yişrof »läutern» (akk. işrup)

śākar — yiśkor »dingen» (ar. yaškuru »danken»)

śāraf — yiśrof »brennen» (akk. išrup)

šālaf — yišlof »herausziehen» (akk. išlup)

šāmat — yišmot »freigeben» (akk. išmut »vertilgen»)

šāmar — yišmor »bewachen» (ar. yasmuru »wach bleiben»)

 $\delta \bar{a}fak - yi\delta pok$  »ausgiessen» (akk.  $i\delta puk$ , aber ar. yasfiku »Blut vergiessen»)

tāmak — yitmok »festhalten» (?akk. itmuh)

 $t\bar{a}bah - yitbo/ah$  (imp.  $t^ebo^ah$ ) »schlachten» (akk. itbuh, ar. yatbuhu »kochen»)

zākar — yizkor »sich erinnern» (akk. izkur »erwähnen», ar. yadkuru)

# 2. Transitiv-fientische Verben der ursprünglichen Klasse a-i

'āsar — ye'esor »binden» (akk. isir, ar. ya'siru)

cāsar — yeceşor »zurückhalten» (ar. yacşiru)

hābaš — yeheboš / yehebāš »zusammenbinden» (ar. yahbisu)

hāmal — yahamol »Mitleid haben, sparen» (? ar. yahmilu »tragen»)

hābat — yaḥabot »abschlagen» (ar. yaḥbiṭu)

hāfar — yahpor »graben» (ar. yahfiru, akk. ihpir)

kārat — yikrot »abschneiden» (akk. ikrit)

kāsam — yiksom(?) »Haar stutzen» (akk. iksim, ? ar. yakzimu)

lāfat — yilpot »umfassen» (ar. yalfitu »wenden», aber akk. ilput »berühren»?)

mālak — yimlok »König werden, herrschen» (ar. yamliku »besitzen, herrschen»)

nādaf — yindof / yiddof »verwehen, zerstreuen» (ar. nadafa — yandifu »krempeln»)

nāgaf — yiggof »stossen, schlagen» (akk. ikkip)

pāqad — yifqod »besuchen» (ar. yafqidu »verlieren», akk. ipqid »anvertrauen»)

pātal — \*yiftol »flechten» (ar. yaftilu, akk. iptil)

qābar — yiqbor »begraben» (akk. iqbir, ar. yaqbu/iru)

qābaṣ — yiqboṣ »sammeln» (ar. yaqbiḍu »fassen, greifen»)

sābal — yisbol »tragen» (akk. izbil)

šābar — yišbor »zerbrechen» (akk, išbir)

sāgar — yisgor »verschliessen» (akk. iskir)

šāfat — yišpot »Urteil sprechen» (akk. išpit)

In nātan — yitten »geben» ist das urspr. i noch erhalten, vgl. akk. iddin, syr. nettel, (ar. yantinu »übel riechen»). Darüber hinaus zählt Brockelmann GVG § 258 i nach Barth ZDMG 43, 177 ff. die folgenden Formen auf, die nur scheinbar Hif<sup>e</sup>ilformen, in Wirklichkeit aber alte i-Imperfekte des Grundstamms sein sollen: ya'tem »er verschliesst» Ps. 58,5 (Vgl. ar. aṭama — ya'timu »eng machen»); wayyāṣel »und er nahm weg» ('ṣl) Nu. 11, 25; way-yaṭmīnū »und sie verbargen» 2. Reg. 7, 8; yaearīm »handelt listig» 1. Sam. 23, 22; Prov. 15, 5; 19, 5, yayšīrū »sind grade» Prov. 4, 25; yafrīah »blüht auf» Job 14, 9, vgl. auch Bauer-Leander, Hist. Gramm. der hebr. Sprache § 40 b, s. 296. Doch könnte wenigstens yaearīm auch wirkliches Hifeīl sein wie hēṭīb »gut handeln»,¹ und ebensowenig wie Koehler (vgl. Lexicon) siehe ich einen Grund, yaišīrū als Grundstamm aufzufassen, obwohl das ī defective geschrieben ist.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Zu diesem Gebrauch des Hif<sup>c</sup>il vgl. H. S. Nyberg, MO XIV (Wortbildung mit Präfixen in den sem. Sprachen) S. 258: die IV. Form drückt aus a) dass ein bestimmter Träger die Eigenschaft nach aussen betätigt.

## 3. Intransitiv-fientische Verben der Klasse a-a

'ārab — ya'arob »lauern» (vgl. arab. Zustandsverbum ariba / aruba »gēschickt, listig sein»)

 $^c\bar{a}mad-ya^camod$  »stehen» (akk. (aAK)  $\bar{i}mud$ , später  $\bar{i}mid$  »sich lehnen an», ar.  $^camada-ya^cmidu$  »stützen, sich begeben nach»)

 ${}^car{a}mal-ya{}^camol$  »sich mühen» (ar.  ${}^camila-ya{}^cmalu$  »sich mühen, arbeiten»)

 $c\bar{a}laz/\bar{s} = ya^caloz/\bar{s}$  »frohlocken» (Orig. sek.  $ovia\lambda\epsilon\zeta$ , Beer-Meyer II S. 23) (akk.  $illi\bar{s} = ili\bar{s}$ )

cāraf — yacarof »träufeln»

bāgad — yibgod »treulos handeln»

bāraq — yibroq »blitzen» (akk. ibarriq — ibriq, ar. baraqa — yabruqu)

dālaf — yidlof (bab. yidläf, s. Beer-Meyer II S. 23) »träufeln»

hālaf — yaḥalof »nachfolgen, dahinfahren» (ar. halafa — yaḥlufu)

hālam — yaḥalom »träumen» (ar. ḥalama — yaḥlumu)

kāšal — yikšol »straucheln»

mārad — yimrod »sich empören» (ar. marada — yamrudu »mutig, aufständisch sein»)

 $n\bar{a}ham - yinhom$  »knurren» (ar. nahama - yanha/imu »schreien»  $n\bar{a}fal - yippol$  »fallen» (syr.  $n^efal - neppel$ )

nāṭaf — yiṭṭof »tropfen, triefen» (ar. naṭafa — yanṭu/ifu)

sāfad — yispod »klagen» (akk. ispid, eig. »die Brust schlagen»)

śāfaq — yiśpoq »reichen, genügen» (syr. sefaq — nespaq)

šābat — yišbot (yišbat) »müssig sein, ruhen» (ar. sabata — yasbu/itu)

šāqad — yišqod »wachsam sein»

šāqat — yišqot »Ruhe haben»

šāras — yišros »wimmeln»

Wir können sehen, dass die etymologischen Entsprechungen hinsichtlich der Vokalisation ziemlich weit auseinandergehen, obgleich das Arabische in vielen Fällen mit dem Hebr. übereinstimmt.

# 4. Transitiv-fientische Verben der Klasse a-a

(Verben mit Laryngal als 2. bzw. 3. Radikal)

bā'aš — yib'aš »stinken» (akk. iba'iš — ib'iš, ar. ba'isa — yab'asu)

 $b\bar{a}^cal-yib^cal$  »in Besitz nehmen, heiraten» (akk.  $ibe'al/ib\hat{e}l-ib\bar{e}l$  »herrschen»; ar.  $ba^cala-yab^culu$ )

bāḥar — yibḥar »wählen» (akk. ibēr — ibēr)

bālac — yiblac »verschlingen» (ar. balica — yablacu)

bāqa' — yibqac »spalten»

dāḥaq — yidḥaq »drängen, bedrängen» (ar. daḥaqa — yadḥaqu)

 $g\bar{a}^car-yig^car$ »<br/>schelten» (ar.  $\acute{g}a'ara-ya \acute{g}'aru$ »brüllen», nachklassisch auch  $\check{g}a^cara)$ 

 $g\bar{a}da^c-yigda^c$  »abhauen» (ar.  $\check{g}ada^ca-ya\check{g}da^cu)$ 

lāḥaṣ — yilḥaṣ »bedrücken»

lāqaḥ — yiqqaḥ »nehmen» (akk. ileqqe — ilqe; ar. laqiḥa — yalqaḥu »befruchtet werden»)

mā'as — yim'as »verwerfen» (ar. ma'asa — yam'asu »zürnen»)

māḥaṣ — yimḥaṣ »zerschlagen» (akk. imaḥḥaṣ — imḥaṣ, aram. m<sup>e</sup>ḥā — nemḥē; ar. maḥaḍa — yamḥa/i/uḍu »heftig schütteln»)

 $m\bar{a}na^c = yimna^c$  »vorenthalten» (ar.  $mana^ca = yamna^cu$ )

māšaḥ — yimšaḥ »salben» (ar. masaḥa — yamsaḥu)

nāḥal — yinḥal »in Besitz nehmen» (ar. naḥala — yanḥalu »schenken»)

 $p\bar{a}^cal - yif^cal$  »tun» (ar.  $fa^cala - yaf^calu$ , syr.  $p^{ec}al - nef^cal$ )

 $p\bar{a}^car - yif^car$ »den Mund auftun» (ar.  $fa\dot{g}ara - yaf\dot{g}a/uru$ )

 $p\bar{a}ga^c-yifga^c$  »stossen auf, bittend angehen» (ar.  $fa\check{g}a^ca-yaf\check{g}a^cu$  »anstossen»)

 $p\bar{a}ta\dot{h} = yifta\dot{h}$  »öffnen» (akk. ipette - ipte, ar.  $fata\dot{h}a - yafta\dot{h}u$ , syr.  $p^eta\dot{h} - nefta/o\dot{h}$ )

 $q\bar{a}ra^c-yiqra^c$  »reissen» (ar.  $qara^ca-yaqra^cu$  »klopfen»)

rāhas — yirhas »waschen» (akk. iraḥḥis — irḥis »abspülen», ar. raḥaḍa — yarhadu »waschen»)

 $r\bar{a}f\bar{a}'=yirp\bar{a}'$  »heilen» (ar. rafa'a-yarfa'u »zusammennähen»)

rāṣaḥ — yirṣāḥ »töten» (ar. raḍaḥa — yarḍaḥu »zerbrechen»)

sācad — yiscad »stützen» (ar. sācada, ascada)

șā can — yi<br/>șcan »zusammen<br/>packen» (akk. ișen — ișen, ar. za cana — yaz cana »verreisen»)

šā'ab — yiš'ab »schöpfen»

šāḥaṭ — yišḥaṭ »schlachten» (ar. saḥaṭa — yasḥaṭu »erwürgen»)

šālah — yišlah »senden» (? ar. salaha — yaslahu »cacare»)

šāgac — yišgac »in sich zusammensinken»

šāṭaḥ — yišṭaḥ »ausbreiten» (ar. saṭaḥa — yasṭaḥu, äth. saṭḥa — yesṭaḥ; akk. išeṭṭe — išṭe)

tāqae — yitqae »schlagen, stossen»

 $t\bar{a}han = yithan$  »mahlen» (akk.  $it\hat{e}n = it\bar{e}n$ , ar. tahana = yathanu, syr.  $t^ehen = nethan$ )

 $z\bar{a}ra^c-yizra^c$ »säen» (ar.  $zara^ca-yazra^cu$ , syr.  $z^era^c-nezro^e)$ 

Vgl. auch mit r als 3. Radikal:

 $g\bar{a}zar-yigzar$  (imp.  $g^ezor\bar{u}$ ) »schneiden» (ar.  $ya\check{g}zi/uru$ ), Barth ZDMG 43, 187.

## 5. Intransitiv-fientische Verben der Klasse a-a

(Verba 2. oder 3. laryngalis)

bāraḥ — yibraḥ »fliehen» (? ar. bariḥa — yabraḥu »aufhören»)

dā'ak — yid'ak »erlöschen»

kācas — yikcas »sich ärgern»

 $k\bar{a}ra^c - yikra^c$  »niederkauern»

 $n\bar{a}'aq-yin'aq$  »stöhnen» (akk.  $in\bar{u}q$ , ar. naha/iqa-yanhaqu)

 $n\bar{a}haq-yinhaq$  »stöhnen» (vgl. das vorhergehende)

nāfaḥ — yippaḥ »blasen» (akk. inappaḥ — ippuḥ, ar. nafaḥa — yanfuḥu)

pāhad — yifhad »erbeben»

 $p\bar{a}ra\hbar-yifra\hbar$ »sprossen, blühen» (vgl. Abschn. 2 für  $yafri^a\hbar)$ 

pāšac — yifšac »sündigen»

 $r\tilde{a}^cad - yir^cad$  »beben» (ar.  $ra^cada - yar^cadu$  »donnern», akk.  $ir\tilde{a}d - ir\tilde{u}d$ )

 $r\bar{a}^c am - yir^c am$  »brausen, tosen» (aram.  $r^{ec}a/em - yir^c am$ )

 $r\bar{a}^c a\check{s} - yir^c a\check{s}$  »erbeben» (ar.  $ra^c a\check{s}a - yar^c a\check{s}u$ )

sācar — yiscar »stürmen»

```
sāḥar — yisḥar »umherziehen» (akk. isaḥḫur — ishur)
sācad — yiṣcad »schreiten» (ar. ṣacida — yaṣcadu »aufsteigen»)
ṣāhal — yiṣhal »wiehern» (syr. ṣchal — neṣhal, ar. ṣahala — yaṣha/ilu)
ṣāḥaq — yiṣḥaq »lachen» (ar. ḍaḥika — yaḍḥaku, jūd. aram. dchak — nedḥak, syr. gchek — negḥak)
ṣāmaḥ — yiṣmaḥ »sprossen» (syr. ṣcmaḥ — yesmaḥ »aufleuchten»)
šā'ag — yiṣ'ag »brüllen»
tāmah — yitmah »staunen» (ar. tamiha — yatmahu »verdorben sein»)
tābac — yiṭbac »einsinken» (akk. iṭebbe — iṭbe)
zācam — yizcam »zürnen»
zācaq — yizcaq »schreien» (ar. zacaqa — yazcaqu)
```

#### 6. Zustandsverben und intr.-fientische Verben der Klasse a-a

Auf dem ersten Blick scheint es, dass das Hebräische ursprünglich nur die Typen e - a und o - a für die intransitiven Verben gehabt hätte, und dass nur eine grosse Menge dieser Verben das e des Perf. in a vertauscht hätte z.B. unter dem Einfluss von Laryngalen oder sonstigen Laute, die das a bevorzugt hätten bzw. wegen des a in Formen wie  $k\bar{a}badt\bar{a}$  usw. So ist es auch vielfach geschehen; viele Verben haben das e nur in Pausa oder vor vokalischen Endungen, und von anderen Verben kommt das e zufällig nie vor. Doch hat es sicher auch Verben gegeben, die von Hause aus a im Perf. gehabt haben, z.B. solche, die auf Adjektive der Form qatal zurückgehen (etwa yāqar, Adj. yāqār, yāšar Adj. yāšār, vgl. auch akk. išar, hākam, Adj. hākām, rāhab, Adj. rāhāb), oder intransitiv-fientische Verben sind, die wenigstens im Hebr. kein Verbaladjektiv bilden, sondern ein aktives Partizip haben (rākab »reiten», lāmad »lernen»). Da es jedoch nicht mehr möglich ist, in jedem einzelnen Fall eine sichere Unterscheidung zu treffen, buchen wir unten eine Auswahl der Formen, wie wir sie tatsächlich vorfinden, unter Anführung von Entsprechungen in anderen semitischen Sprachen.

```
'ābal — ye'ebal »trauern» (adj. ābēl)
'āhab — ye'ehab »lieben» (trans. Zustandsverbum)
'āmas — ye'emas »stark sein»
```

'ānaf — ye'enaf »zürnen»

 $b\bar{a}tal-yibtal$ ? »untätig sein» (vgl. syr.  $b^etel-nebtal$ , aber. ar. batala-yabtulu, akk. ibattil-ibtil)

bāšal — yibšal? »kochen» (intr., vgl. aram. bešel — nebšal, akk. ibaššal
 ibšal)

 $har{a}bal-yehbal$  »verderbt handeln» (akk. ihabba/il-ihbu/il)

hādal — yehdal »aufhören» (aber adj. hādēl)

hākam — yeḥkam »weise sein» (ar. ḥakuma — yaḥkumu, akk. iḥakkim — ihkim)

hāfar — yehpār »sich schämen, enttäuscht werden» (ar. hafira — yahfaru, äth. hafara — yehfar)

 $\hbar \bar{a} rad = y e \hbar^e rad$ »erbeben» (ar.  $\hbar a rida = y a \hbar radu$ »scheu sein», vgl. he. adj.  $\hbar \bar{a} r \bar{e} d)$ 

 $h\bar{a}$ šak — yehšak »dunkel, finster werden» (ar. hasika »zornig werden», aram.  $h^e$ šek — nehšak)

hāzaq — yehezaq »stark sein» (aram. hezaq »umgürten, verbinden»; ar. hazaqa — yahziqu »ziehen», also vielleicht urspr. transitiv)

hāṭā' — yeḥṭṭā' »verfehlen, sündigen» (akk. iḥaṭṭi — iḥṭi, ar. ḥaṭi'a — yaḥṭa'u; äth. ḥeṭ'a — yeḥṭā' »nicht finden»)

lāmad — yilmad »lernen» (akk. ilammad — ilmad; äth. lamada — yelmad »sich gewöhnen»)

pāṭar — yifṭar »entweichen», auch trans. »freilassen» (akk. ipaṭṭar — ipṭur »lösen»; intr. »entweichen»; ar. faṭara — yafṭu/iru »(Fasten) brechen»)

rākab — yirkab »reiten» (akk. irakkab — irkab, syr.  $r^e keb$  — nerkab ar. rakiba — yarkabu; äth. rakaba — yerka/eb »finden»)

 $r\tilde{a}ba$ , —  $yirb\tilde{a}$ , »sich niederlegen, lagern» (akk. irabbi, — irbi, ar. raba, — yarbi, yr.  $r^eba^c$  —  $nerba^c$ )

rāgaz — yirgaz »erbeben» (j.aram. regez — yirgaz »zürnen, zittern»)

rāḥab — \*yirḥab »sich verbreitern» (ar. raḥi/uba, äth. reḥba — yerḥab)

šākab — yiškab »sich legen» (syr. šekeb — neškab)

šākar — yiškār »trunken werden» (akk. išakkir — iškir, ar. sakira — yaskaru)

šālat — yišlat (babyl. yišlot) »herrschen» (syr. šelat — nešlat, ar. salita / saluta)

 $y\bar{a}naq-y\bar{i}naq$  »saugen» (akk. inniq-iniq, syr.  $ineq-n\bar{e}neq$ ) ( $y\bar{a}qa\bar{s}$ ) —  $y\bar{i}qa\bar{s}$  »aufwachen» (ar.  $yaqi\bar{s}a-yaiqa\bar{s}u$ , ? akk.  $ek\bar{e}su$  »hartnäckig sein»)

yāšan — yīšan »schlafen» (ar. wasina — yausanu)

Ähnlich Zustandsverben primae waw:  $y\bar{a}qar - y\bar{i}qar$  »kostbar sein»;  $y\bar{a}\bar{s}ar - y\bar{i}\bar{s}ar$  »gerade sein»; wohl auch  $y\bar{a}ra\bar{s} - y\bar{i}ra\bar{s}$  »in Besitz nehmen, Erbe sein» (ar. warita - yaritu, syr.  $iret - n\bar{e}rat$ )

#### 7. Zustandsverben der Klasse e - a

\*ārek — ye'erak »lang sein, werden» (akk. irrik — irik)

āšem — ye'ešam »sich verschulden» (a. atima — ya'tamu)

 ${}^c\bar{a}$ ṣam (e) —  $ye^{ce}$ ṣam »mächtig, zahlreich sein» (ar.  ${}^ca$ ṣuma »mächtig sein»)

 $d\bar{a}baq/dabeq-yidbaq$  »haften, hängen» (aram.  $d^sbaq-yidbaq$ , ar. dabiqa-yadbaqu)

dāšen — (? yedšan) »fett werden» (ar. dasima »fett sein»)

gādal (e) — yiydal (Orig. Sek. <br/> ϊεγδελ, Beer-Meyer II 23) »gross sein, werden»

hāmēs — yehemās »sauer werden» (akk. immis — imis, ar. hamida / hamuda)

hānef — yehenāf »entweiht sein»

hāreb? — yeherab »wüst sein» (akk. iharrub — ihrub, auch i/i, syr. hereb — nehrab, ar. hariba — yahrabu)

hāser — yeḥsar »mangelhaft sein, entbehren» (syr. hesar — neḥsar, ar. hasira — yaḥsaru, äth. hasra — yeḥsar)

kā'eb — yik'ab »Schmerz leiden» (aram. k'eb, ar. ka'iba)

kābed — yikbad »schwer, geehrt sein» (akk. ikabbit — ikbit, äth. kabda — yekbad)

lābeš / lābaš — yilbaš »gekleidet sein» (akk. ilabbiš — ilbiš, ar. labisa — yalbasu, syr. lebeš — nelbaš, äth. labsa — yelbas)

 $m\bar{a}l\bar{e}' - yiml\bar{a}'$  »voll sein, werden» (akk. imalla - imla, ar. mali'a - yamla'u, syr.  $m^e l\bar{i}/\bar{a} - neml\bar{e}$ , äth.  $mal'a - yeml\bar{a}'$ )

qādaš (e) — yiqdaš »heilig sein» (akk. iqaddiš — iqdiš, syr. qedeš — neqdaš, ar. qadusa — yaqdusu)

qārab / qāreb — yiqrab »nahen, nahe sein» (akk. iqrab, später iqarrib — iqrib / iqarrub-iqrub; syr. qereb — neqrob, ar. qariba / qaruba, äth. qarba — yeqrab)

rāceb — yircab »hungrig sein» (ar. raģiba »wünschen»)

sāmē' — yiṣmā' »dürsten» (akk. iṣammu, ar. zami'a — yazma'u)

 $\delta \bar{a}ba^c$  (e) —  $yi\delta b\bar{a}^c$  »satt werden» (akk.  $i\delta ebbe$  —  $i\delta be$ , ar.  $\delta abi^ca$  —  $ya\delta ba^cu$ )

śāmē<sup>a</sup>h — yiśmāh »sich freuen» (akk. išammuh — išmuh »üppig sprossen», ar. šamaha — yašmahu »hoch sein»)

śānē' — yiśnā' »hassen» (ar. šani'a — yašna'u)

šālem? — yišlam »vollständig, heil sein» (akk. išallim — išlim, syr. šelem — nešlam, ar. salima — yaslamu)

šā $ma^c$  / ša $me^{ac}$  —  $yišma^c$  »hören» (syr. š $^ema^c$  —  $nešma^c$ , ar. sa $mi^ca$  —  $yasma^cu$ , äth.  $sam^ca$  —  $yesm\bar{a}^c$ , akk. išemme — išme)

šafel — yišpal »niedrig werden» (akk. išappil — išpil, ar. safa/i/ula, syr. šefal)

tāmē' — yitmā' »unrein sein»

uābeš — vibaš »trocken sein, werden» (ar. yabisa — yaibasu)

yārē" — yirā" »sich fürchten»

zāgen — yizgan »alt werden»

Besonders ist noch  $\check{s}\check{a}$ 'al —  $yi\check{s}$ 'al »fragen» zu erwähnen, das auch Formen wie  $\check{s}^e$ 'eltem,  $\check{s}^e$ 'iltihū bildet, und demgemäss hierher gehören sollte, Vgl. auch ugar.  $\check{s}il$  Gordon UM S.55, Im Aramäischen ist es deutlich ein Verbum der e-a-Klasse;  $\check{s}'el-ne\check{s}'al$ , dagegen nicht im Arabischen: sa'ala-yas'alu, auch nicht im Äth.: sa'ala-yes'al. Zum Akkadischen vgl. GAG § 98 g. Es ist möglich, dass das Verbum im Aram. und teilweise im Hebr. sekundär in die e-a Klasse getreten ist.

## 8. Metaplastische Bildungen

hāfes — yahpos / yehpās »gern haben, wünschen» (? ar. hafiza — yahfazu »bewahren»)

šākan / šāken — yiškon »wohnen» (akk. išakkan — iškun »stellen, setzen, legen», aram. š $^e$ ken = neškan, »wohnen», ar. sakana —

yaskunu »wohnen», allgemein als urspr.  $šaf^cel$  von  $k\bar{u}n$  angesehen). Ganz unerwartet ist  $h\bar{a}s\bar{c}b - yahs\bar{c}b$  »brechen, aushauen» bei einem trans.-fientischen Verbe.

#### 9. Zustandsverben der Klasse o - a

qāṭon — yiqṭan »klein sein» (akk. iqattin — iqtin »dünn sein», syr. qeṭan — neqṭan »klein sein»)

 $\delta akol(P.\delta akalti) - yi\delta kal$  »kinderlos werden», j.ar.  $t^{e}kel / tekol - yitkal?$ , ar.  $t^{e}kel - yatkalu$ 

yagor — () »bange sein» (ar. wağira — yauğaru »sich fürchten»)
yākol — yūkal »können, fähig sein» (aram. yekil / kehel — yikkul;
viell. mit akk. ikial / ikâl »halten», WS kūl »fassen» verwandt)

## 10. Verba primae nūn der Klasse $a - a \ (< a - i?)$

Ausser den laryngalischen Verben, bei denen das Impf. mit a lautlich bedingt sein kann  $(n\bar{a}'as)$  verschmähen»,  $n\bar{a}'aq/n\bar{a}haq$  »stöhnen»,  $n\bar{a}gah$  »aufleuchten»,  $n\bar{a}ga^c$  »berühren»,  $n\bar{a}hal$  »als Besitz erhalten»,  $n\bar{a}ta^c$  »pflanzen»,  $n\bar{a}sa^c$  »herausreissen»,  $n\bar{a}fah$  »blasen»,  $n\bar{a}qa^c$  ȟberdrüssig werden»,  $n\bar{a}s\bar{a}$ , »tragen», vgl. Abschnitt 4—5), gibt es noch einige Verben primae nun, die auch a (teilv. neben a) im Impf. haben und teils transitiv, teils intransitiv-fientisch sind:

nādar — yiddor / yiddar »ein Gelübde tun» (ar. yandu / iru, syr. nēddo/ar)

nāgaš — yiggaš (Imp. gaš / geš) »herzutreten, sich nähern»

nāzal — yizzal »rieseln, fliessen» (ar. nazala — yanzilu »herabkommen»)

nāšak — yiššok / yiššak »beissen» (akk. inaššak — iššuk, ? syr. n<sup>e</sup>kat — nekkot, ar. naka<u>t</u>a — yanku/itu »brechen»)

 $n\bar{a}$ šal — yiššal »lösen, abwerfen» (? ar. nasala - yansui/lu »abfallen», auch trans. »erzeugen» udgl.)

 $n\bar{a}\bar{s}aq-yi\bar{s}\bar{s}aq$ »küssen» (akk.  $ina\bar{s}\bar{s}iq-i\bar{s}\bar{s}iq.$ syr.  $n^e\bar{s}aq-ne\bar{s}\bar{s}o/aq)$ 

nātak — yittak »sich ergiessen» (akk. inattuk — ittuk »tröpfeln»)

nātar — yittar »auf-, davonspringen» (? ar. natala — yantilu »hervorspringen (aus einer Reihe)» Barth ZDMG 43, 188) Es mag die Behauptung Barths ZDMG 43, 187 zutreffend sein, dasse in urspr. Impf. i u.a. bei diesen Verben im Hebr. ein a ergeben hat. Wie bekannt, hat sich bei Verben primae Nun das i nur in nätan — yitten »geben» bewahrt, vgl. auch Abschn. 2. Jedoch ist dieses Gesetz Barths bes. für das starke Verbum nicht immer gültig, vgl. ebd.

## 11. Die schwachen Verben primae alef

Einige häufige Verben primae alef haben wahrscheinlich schon früh das 'vor Konsonant verschwinden lassen, wobei der Präfixvokal verlängert und nach dem kanaanäischen Lautgesetz zu  $\bar{o}$  wird  $(ya'kul > y\bar{o}kul)$ , wobei der charakteristische Vokal zu a bzw. e dissimiliert wird.

- 'ābad yōbad, P. yōbēd »zu Grunde gehen» (akk. transitiv ibbat ibut »zerstören», syr. ebad nēbad »zu Grunde gehen», äth. abda ye'bad »toll werden»)
  - ' $\bar{a}b\bar{a}'-y\bar{o}b\bar{e}$  »wollen» (ar. ' $ab\bar{a}-ya'b\bar{a}$  »nicht wollen», äth. abaya-ye'bay id.)
  - 'ākal yōkal, P. yōkēl »essen» (akk. ikkal ikul, syr. ekal nēkol, ar. akala ya'kulu)
  - 'āmar yōmar »sagen» (akk. immar imur »sehen», syr. emar nēmar »sagen», ar. amara ya'muru »befehlen»)
  - $2ar{a}far{a}-yar{o}far{e}$  »backen» (akk.  $ippi-ar{i}pi,\,{
    m syr.}$   $afar{a}-nar{e}far{e}$ )

Zwischen starker und schwacher Bildung schwanken

'āhab — ye'ehab/ »lieben» (1. P. Sg. 'ēhāb)

'āḥaz — yoḥez / ye'eḥoz »ergreifen» (akk. iḥḥaz — iḥuz, syr. eḥad — nēḥod, ar. aḥaḍa — ya'hudu, äth. aḥaza — ye'ḥaz)

 ${}^i\bar{a}saf-ye{}^iesof/yar{o}sar{e}f$  »sammeln» (akk.  $issip-ar{i}sip$ , also urspr. i-Impf.)

## 12. Die schwachen Verben primae wäw

Die ursprünglichen fientischen Verben  $primae\ w\bar{a}w$ , in denen das  $w\bar{a}w$  nach allem Anschein ein sekundäres Element, ein Augment ist, sind im Hebräischen die folgenden. Als Impf.-Vokal kommt e < i, mit Laryngalen a vor.

WLD: yālad — yēled »gebären»

WRD: yārad — yēred »herabsteigen»

WTB: yāšab — yēšeb »sitzen, wohnen»

WHB: Imp. hab

 $WQ^c$ :  $y\bar{a}qa^c - y\bar{e}qa^c$  »sich ausrenken» (? ar.  $waqa^ca - yaqa^cu$  »fallen»)

WD': yāsā' — yēsē' »hinausgehen»

Änhlich YD<sup>e</sup>:  $y\bar{a}da^e - y\bar{e}da^e$  »wissen» (akk. ide, aram.  $y^eda^e - yinda^e$ , wahrsch.  $yidda^e$  auszusprechen)

Auch hālak »gehen» verhält sich im Hebräischen im Impf. und in den damit zusammenhängenden Formen wie ein schwaches Verbum primae Waw: Impf. yēlek, Imp. lēk, Inf. cstr. leket; hat aber daneben auch starke Bildung: yahalok, tihalak. Das letztere ist allem Anschein nach sekundär. Auch im Akkadischen ist das identische alāku unregelmässig: illak — illik, im Arabischen aber halaka — yahliku (sekundär halika — yahlaku) »untergehen» regelmässig. Es ist auch dies sicher ursprünglich ein zweiradikaliges Verbum, das in einer seltenen Weise dem dreiradikaligen Schema angepasst worden ist.

#### 13. Verba concava

Im Hebräischen überwiegt die Klasse  $\bar{a}-\bar{u}$ , unter welchen bedeutungsmässig bes. die zahlreichen Verben der Bewegung auffallen:

māg — yāmūg »wanken»

māţ — yāmūţ »wanken»

 $m\tilde{a}\tilde{s}-y\tilde{a}m\tilde{u}\tilde{s}$  »weichen»

nāc — yānūac »schwanken»

nād - yānūd »sich hin und her bewegen»

nās — yānūs »fliehen»

sāg — yāsūg »zurückweichen»

sār — yāsūr »abweichen»

 $c\bar{a}f = y\bar{a}^c\bar{u}f$  »fliegen»

pāş — yāfūş »sich zerstreuen»

sād — yāṣūd »jagen»

 $q\bar{a}m - y\bar{a}q\bar{u}m$  »aufstehen»

rās — yārūs »laufen»

šāb — yāšūb »sich wenden, umkehren».

Besonders ist zu bemerken  $m\bar{e}t - y\bar{a}m\bar{u}t$  »sterben», das im Pf. eine dem akk. Stativ  $m\bar{i}t$  entsprechende Form hat. (Ähnlich im Aram.; Ar.  $m\bar{a}t$ ,  $mittu - yam\bar{u}tu$ .)

Ursprüngliche ā-Imperfekte sind auch noch mit entsprechenden, »intransitiven» Pf.-Formen vertreten:

°ōr — yē'ōr »hell werden, sein»

bōš - yēbōš »sich schämen»

tōb — (yiṭab aus sekundärem ytb) »gut sein»

Dagegen hat das intr,-fientische  $b\bar{o}$  die Formen

bā' — yabō' »kommen»

Es ist klar, dass das fientische Perf.  $q\bar{a}m$ , das den Lautgesetzen zu widersprechen scheint, und zu allerlei gezwungenen Erklärungen Anlass gegeben hat, wegen des Systems, das zwischen fientischen und Zustandsverben einen Unterschied macht, mit dem langen  $\bar{a}$  gebildet und auch bewahrt worden ist.

Unter den Verben mit  $\tilde{i}$ -Impf. sind bedeutungsmässig die Verben, die körperliche Funktionen und bes. Affekte bezeichnen, zu beachten:

gāl — yāgīl »frohlocken»

hāl — yāhīl »kreissen» (akk. hiālum)

 $qar{a}' = yar{a}qar{i}' \; (>\!\! har{e}qar{i})$  »erbrechen»

rāb — yārīb »streiten»

(śāḥ) — yāśiaḥ »reden, nachdenken»

śāś — yāśiś »sich freuen»

šār — yāšir »singen»

(\*tin kommt als hištin vor)

Daneben auch:

 $b\tilde{a}n-y\tilde{a}b\tilde{i}n$  »merken, verstehen»

dān — yādin »richten»

 $l\bar{a}n-y\bar{a}l\bar{i}n$  ȟbernachten» (Verbaladj.  $l\bar{e}n$  Neh. 13, 21)  $s\bar{a}m-y\bar{a}s\bar{i}m$  (Inf. estr.  $s\bar{u}m$ ) »setzen, stellen, legen»  $s\bar{a}t-y\bar{a}s\bar{i}t$  dass.

Vgl. übrigens Th. Nöldeke, Die Verba eain — yōd im Hebräischen, Beiträge zur semitischen Sprachwissenschaft 34—47; dort besonders Beispiele für das Schwanken zwischen mediae i und mediae ü. Zu dem häufigen Hifeil neben Qal bei diesen Verben vgl. schon das akk, mušimum als Part. zu šiāmu.

#### 14. Verba mediae geminatae

#### A. Transitiv-fientische Verben der Klasse a-o

 $\bar{a}rar-y\bar{a}'\bar{o}r$  »verfluchen» (akk.  $irrar-\bar{i}rur$ )

bāzaz — yābōz »plündern»

 $b\bar{a}lal = y\bar{a}b\bar{o}l$  »verwirren»  $(n\bar{a}b^el\bar{a}$  (fen. 11, 7)

 $d\bar{a}qaq - y\bar{a}d\bar{o}q$  »zermalmen» (ar. daqqa - yaduqqu)

gāzaz — yāgōz »scheren» (akk. igazzaz — igzuz)

hāmam — yāhōm »verwirren»

kātat — wā-ekkōt »kleinschlagen»

lāqaq — yālōq »lecken»

mādad — yāmōd »messen» (akk. imaddad — imdud)

qābab — yiqqōb »verwünschen, verfluchen»

qāṣaṣ — yāqōṣ? »abhauen, abschneiden»

 $r\bar{a}sas - y\bar{a}r\bar{o}s$  ( $y\bar{a}r\bar{u}s$ ) »knicken, bedrücken» (ar. radda - yaruddu)

sālal — yāsōl »aufschütten»

 $\S \bar{a} dad - ya \S \bar{o} d$ »verwüsten»

 $\tilde{s}$ ālal — yā $\tilde{s}$ ōl »plündern, erbeuten» (akk. i $\tilde{s}$ allal — i $\tilde{s}$ lul)

sārar — yāssor »zusammenschnüren» (auch Zustandsv., vgl. unten)

(ar. *ṣarra* — yaṣurru)

## B. Intransitiv-fientische Verben der Klasse a-a

 $d\bar{a}mam - yidd\bar{o}m$  »bewegungslos, starr werden»

zāmam — (yazōm?, yāzemū Gen. 11, 6) »planen»

hāgag — yāhōg »feiern»

hātat — yāḥōt »zerbrechen, von Schrecken erfüllt sein»

 $s\bar{a}bab-y\bar{a}s\bar{o}b$  »sich wenden», auch trans.: »umkreisen»

qādad — yiqqōd »sich beugen, niederwerfen» (akk. iqaddud — iqdud)

šāḥaḥ — yāšōaḥ »sich ducken» (Perf. šaḥ)

rānan — yārōn »jubeln» (ar. ranna — yarinnu »laut klagen»)

nādad — yiddōd / tiddad »fliehen» (ar. nadda — yaniddu)

## C. Ursprüngliche Verben der Klasse a - i(?)

 $g\bar{a}lal - way$ -y $\bar{a}gel$ , imp.  $g\bar{o}l$  »rollen, hinwälzen»  $g\bar{a}nan - y\bar{a}g\bar{e}n$  »umhegen, schützen»

#### D. Zustandsverben der Klasse a-a

dal - yiddal »klein, gering sein, werden»

ham - yāhōm / yēḥam »warm sein, werden»

hānan — yāhōn / yehenan »gnädig sein» (vgl. ji-ih-na-nu-ni EA 137,81)

mar - yēmar »bitter sein»

qal — yēqal »leicht, schnell sein»

rac - yerac »böse sein»

mal(?) - yimmal »verwelken»

şah - yēşah »gläuzend sein»

sar — yēsar »eng sein»

tam - yittom / yētam »vollständig sein»

#### E. Zustandsverbum der Klasse e-a

šāmēm — yiššōm / yēšām »verödet sein»

## F. Zustandsverben der Klasse a-o

 $^{c}az(?) - y\bar{a}^{c}\bar{o}z$  »stark sein»  $s\bar{a}rar - yas\bar{o}r(?)$  »widerspenstig sein»

## 15. Verba tertiae infirmae

Da im Hebräischen die Flexion der ursprünglichen 3.  $\tilde{u}$  und 3.  $\tilde{i}$  völlig vereinheitlicht worden ist, erübrigt es sich hier, diese Verben einzeln anzuführen, vgl. die Beispiele Kap. VII Abschn. 9. Eine Form wie  $\tilde{s}\tilde{a}lawt\tilde{i}$  sich bin ruhig» dürfte eine junge Bildung sein.

#### b. Exkurs zum samaritanischen Hebräisch

Diejenige aussermasoretische hebr. Sprachform, die am besten bezeugt ist und zugleich am radikalsten von der tiberischen Vokalisation abweicht, ist die samaritanische Aussprache des Pentateuchtextes. P. Kahle schreibt darüber in seinem Artikel »Zur Aussprache des Hebräischen bei den Samaritanern», Festschrift Bertholet, Tübingen 1950, (Opera Minora Ss. 182-183) folgendermassen: "Tatsache ist jedenfalls, dass der von den Masoreten festgesetzte Bibeltext bei den Juden massgebend geworden ist und es ist ausser Zweifel, dass die grosse von ihnen geleistete Arbeit als sehr wertvoll angesehen werden muss, wenngleich sie viel von ihrer früheren Autorität verloren hat, seitdem wir wissen, dass sie in weitem Umfang auf einer Rekonstruktion des Hebräischen beruht, die zum Teil nach Analogie anderer semitischer Sprachen vorgenommen wurde. Die Samaritaner haben diese Umgestaltung der Aussprache des Hebräischen nicht mitgemacht. Sie haben eine Aussprache des Hebräischen vom frühen Mittelalter her bis zum heutigen Tage beibehalten, die die Juden vor etwa 1200 Jahren unter Einfluss der Masoreten aufgegeben haben. Der grosse Wert der Aussprache des Hebräischen bei den Samaritanern liegt darin, dass wir hier die direkte Fortsetzung einer Aussprache vor uns haben, die auch bei den Juden in vormasoretischer Zeit üblich gewesen ist.»

Die samaritanische Aussprachetradition zum Pentateuch ist auch neulich durch die Bemühungen A. Murtonens in bequemer Form zugänglich gemacht worden. Die offenbar sehr genauen und sorgfältigen Angaben verdienen alle Anerkennung, dagegen können wir uns alle sprachgeschichtlichen Theorien Murtonens nicht zu eigen

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Vgl. die auf Ritters und Schaades Aufzeichnungen zurückgehenden zusammenhängenden Texte bei P. Kahle, The Cairo Geniza 2. Aufl. und Murtonen, Materials to a Non-masoretic Hebrew Grammar II: Etymological Vocabulary to the Samaritan Pentateuch. In derselben Serie wird beim Erscheinen dieses Buches auch Grammar of Samaritan Hebrew von Murtonen erschienen sein. Das letztere habe ich bei der Ausarbeitung des Folgenden nicht laufend berücksichtigen können und bitte daher für etwaige missverständnisse um Entschuldigung.

machen und wir sind daher genötigt, hier eine ganz kurze und notwendigerweise sehr unvollständige Übersicht über den samaritanischen Formenbau zu geben. Schon eine flüchtige Musterung der betreffenden Texte und Formensammlungen ergibt den Eindruck, dass die Vokalisation besonders bei gewissen Formen sehr variabel und unfolgerichtig ist, und dieses erschwert die Beschäftigung mit den Angaben in sehr hohem Grade. Eine Darstellung, die einigermassen erschöpfend sein wollte, müsste fast jedes Wort einzeln berücksichtigen, wozu uns hier die Möglichkeit fehlt. Wir hoffen jedoch zeigen zu können, was aus der samaritanischen Tradition für unsere Zwecke zu entnehmen ist und in welchem Ausmass diese Tradition überhaupt bewertbar ist.<sup>1</sup>

#### 1. Das starke Verbum

Der gewöhnliche Typus des trans.-fientischen Verbums lautet wie folgt:

dâraš - tidraš »suchen»

zâraq - jizraq »streuen, sprengen»

tåbal - jitbal »eintauchen»

kâtab — jiktab »schreiben»

sámak – jésmak »stützen»

šâmar — jíšmar »bewachen»

šáfak – jíšfak »schütten»

Das a der zweiten Silbe wird mit vokalischen Endungen sowohl im Perf. als im Impf. gelängt:  $d\bar{a}r\hat{a}s\bar{u}$ ,  $tidr\hat{a}su$ . Dieser an sich auffallende a-Vokal fungiert offenbar als lautgesetzliche Entsprechung eines ursprünglichen o/u; vgl. z.B. die Formen der Verba mediae  $\bar{u}$  Impf.  $j\bar{e}qom$ , Impf. cons.  $wj\hat{a}qam$  und zum langen  $\hat{a}$  die Formen vieler Nomina der Form qutl:  $g\hat{a}ren$ ,  $s\hat{a}let$ ,  $q\hat{a}de\check{s}$ ,  $s\hat{a}re\check{s}$  (dagegen z.B.  $\hat{e}zen$ ,  $b\hat{a}qar$ ).

Viele Zustandsverben bzw. intr.-fientische Verben haben äusserlich eben dieselbe Form, obgleich hier das a des Impf. offenbar auf ursprüngliches a zurückgeht:

 $<sup>^1</sup>$  Die Umschrift folgt der von Murtonen, ausser dass ich aus technischen Gründen statt x ä schreibe.

```
gådal - jígdal »gross sein, werden»
```

qârab — jîqrab »nahe sein, nahen»

lâbaš — jílbaš »angekleidet sein» (Murtonen gibt gegen alle Analogie der übrigen WS Sprachen die Urform \*ja-lubš)

Dennoch erscheint bei vielen Verben im Perf. noch das i-Vokal, gewöhnlich als e:

```
dåbėq — jidbaq »anhaften»

gêber — »überlegen sein»

zâqan | zâqen — »alt werden»

kābêda (Sg. 3 f.) — jikbad »schwer, geehrt sein»

qêṣcf — jiqṣaf »zürnen»

rākábtā — jirkab »reiten»

šâkeb — jiškab »liegen»

šâlem — »wohlbehalten sein»

šâken — jiškan »sich niederlassen, wohnen»

ṣādîqā (Sg. 3 f.) — ? »gerecht sein»
```

Wir können daher im Grossen und Ganzen sagen, dass der Unterschied der fientischen und Zustandsverben im samaritanischen Hebräisch im Impf. völlig aufgegeben worden ist, während er im Perf. bisweilen noch klarer zutage tritt als im tiberischen Hebräisch. Es ist besonders zu beachten, dass wir im Aramäischen (vgl. Kap. VI, 7) rekeb, šekeb, šeken gegen mas. hebr. rākab, šākab, šākan/šāken finden.

Dagegen sind keine Spuren von den o-Perfekten der Zustandsverben übrig geblieben: für tib. yāgortī steht jāgártī, für qāṭontī qā-tántī und für yākol jâkal.

Ganz vereinzelt kann ein i-Impf. bewahrt worden sein:  $f\hat{a}qad$  bildet neben  $j\hat{a}fqad$  auch  $j\hat{a}f'ed$ ,  $wj\hat{e}fqed$ . Dagegen gehört die Form  $j\hat{a}f^{i}ag^{i}u$  für  $\hat{a}f^{i}ag^{i}u$  kaum hierher, weil auch  $e/\hat{a}$  auf u zurückgehen kann.

Zum starken Verbum sei noch erwähnt, dass der Inf. cstr. mit le gewöhnlich wie Udraš, Uktab usw. lautet, aber alleinstehend auch die Form dâraš haben kann. Diese Formen führt Murtonen ziemlich einheitlich auf Formen wie durš zurück, worauf nach ihm auch die Imperfekte gebaut sind: \*ja-durš. Es ist jedoch auch möglich, dass die weitgehende Uebereinstimmung der Vokale in Impf.- und Inf.-cstr. -Formen im Hebräischen auf späterer Angleichung beruht; im

rabbinischen Hebräisch sagt man ja auch litten statt lätet, und MURTONEN hat vielleicht voreilig angenommen, dass das Impf. ein konjugierter Inf. ist. Die Künstlichkeit dieser Konstruktionen wird namentlich bei den Verben tertiae laryngalis augenfällig: MURTONEN rekonstruiert für jiftah die Urform ji-path, obgleich es hier offenbar ist, dass das a (statt u) auf dem Laryngal beruht, und also neben h stehen sollte. Es wäre sicherer und doch zweckmässig gewesen, Grundformen mit dem Vokal zwischen den zwei letzten Radikalen zu geben. - Am mannigfaltigsten sind jedoch die Formen, die Murtonen alle unter die Benennung nomen agentis zusammenwirft, und die sowohl aktiven Partizipien zu fientischen Verben als Adjektiven bei Zustandsverben entsprechen. Einige Beispiele mit den Grundformen Murtonens in Klammern: ganeb (ganeb) »stehlend». gårreš (gerreš) »verjagend», débber (debber) »Sprecher», udåraš (dara') »suchend» kârat (karat) »abschneidend», nâten, mit Artikel ennûten »gebend», fûqed (paqed) »heimsuchend», lêqā, Pl. lōqâ'i (laqah) »nehmend», šâken, eššûken (šaken, šāken) »wohnend»; dann Adjektive wie zâgen (zagen) »alt», aggårab, Pl. gårêbem (qarob) »nahe», tårrf (tarep) »frisch». Im Glossar behandelt Murtonen diese Formen bes. unter is', wo ganz deutlich die Tendenz hervortritt, mit dem Artikel die Form jûsā zu gebrauchen, obgleich diese Form auch in anderen Fällen vorkommt. Nun ist die Form qātil als akt. Part. allen alten semitischen Sprachen gemeinsam (fehlt nur im Äthiopischen) und auch sonst im Kanaanäischen und Hebräischen (Origenes Sekunda, Pleneschreibungen der Qumran-Texte usw.) hinlänglich bezeugt; kein Masoret wäre so genial gewesen, dass er die lautgesetzliche Form gōtēl aus aram, gātel und ar, gātil hätte rekonstruieren können. Es wäre also gegen alle Wahrscheinlichkeit und Analogie, dass nur im Samaritanischen eine bunte Menge von Formen eben für das akt. Partizip hätte bewahrt werden können. Also geht nicht nur füged und die Formen mit dem Artikel auf qātil durch qōtēl zurück, sondern auch die übrigen Formen wie ganeb und karat (vgl. zur Lautveränderung  $\bar{o} > \bar{a}$  oben).<sup>2</sup> Allerdings ist es möglich, dass diese Formen sich wegen

<sup>1</sup> Vgl. nunmehr MURTONEN, Grammar § 11 k-q.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Dass wir oft Formen haben, die den betonten â-Vokal in der Silbe aufweisen, wo einst i gewesen ist (löqâ'i, jūsâ'em usw.) braucht nicht zu bedeuten,

der genannten Lautveränderungen im sprachlichen Bewusstsein der Samaritaner mit den Adjektiven vermengt haben, und dass die Vertretung der Partizipien eben deshalb so bunt ist; aber dann sind die Urformen Murtonens keine historischen, sondern ideale Urformen.

Passivform des Grundstammes nimmt Murtonen für einige auffällige Bildungen bei den Zustandsverben an: jbš Perf. jēbėšä (jubaš), rbṣ urēbāṣu; Impf. "térbaṣ, n.pat. rēbaṣ pl. rēbīṣem f. rēbīṣat. Das letztere ist wirklich interessant, weil es im Akk. und Ar. mit dem Impf.-Vokal i, also als ein intr.-fientisches Verbum, im Aramäischen dagegen als ein Zustandsverbum flektiert wird (vgl. S. 160), wonach es wohl auch im Hebräischen unregelmässige Formen oder vermischte Bildungsweise aufweisen könnte. Die Grundformen für die Sam. Bildungen könnten rabiṣ > rebiṣ rebaṣ, Impf. jirbaṣ und rebi/aṣ sein, also doch im Grunde dieselben Formen wie im Aramäischen. Eine eigentliche Passivform wäre für rbṣ ebensowenig wie für ybš nicht sinngemäss.

Ehe wir ganz zum schwachen Verbum übergehen, müssen wir eine Gruppe von Formen behandeln, die teilweise bei dem starken Verbum, noch häufiger aber bei einigen laryngalischen (im samar. Hebr. schwachen) Verben vorkommen. Es sind die Impf.-Formen, die scheinbar eine zweisilbige Basis aufweisen und dadurch interessant sind, dass sie mehr oder weniger an die akkadischen Präsensformen erinnern und auch schon von R. Mexer dazu benutzt worden sind, das einstige Vorhandensein eines Präsens \*yaqattal odgl. im Hebräischen zu beweisen.¹ Die vorkommenden Formen sind (mit Murtonens Urformen in Klammern):

a. vom starken Verbum

— "jēdâqar (\*ju-daqar) »durchbohren»

dass die Silbe immer a gehabt hätte. Denn diese Formen gehen gewiss auf Formen wie  $l\bar{o}q^eh\bar{e}$ ,  $y\bar{o}s^e\bar{n}m$  zurück und der Murmelvokal ist bei der Tonverlagerung zu a gelängt worden. Dagegen haben wir z.B.  $j\bar{u}s\hat{s}bem$ .

<sup>1</sup> Spuren eines westsemitischen Präsens-Futur in den Texten von Chirbet Qumran, Festschrift Eissfeldt, Von Ugarit nach Qumran, Berlin 1958, S. 418—128, vgl. auch z.B. R. Меуев, Hebräisches Textbuch S. 12. Dagegen M. H. Goshen—Gottstein, Linguistic Structure and Tradition in the Qumran Documents (Jerusalem 1958), § 48 (eine Sonderform yeqoţlennu vor Suffixen).

<sup>9 -</sup> Studia Orientalia XXXI

 $f\bar{a}g\acute{e}\check{s}t\bar{t}-j\bar{e}f\bar{a}g\hat{a}\check{s}ak$  (\*pageš, ji-pagaš [< pagš, cf. fg '4]) »antreffen» —  $wj\bar{e}f\hat{a}$ ; (\*ju-pa-ar) »dringen»  $z\hat{a}kar-wj\bar{e}z\hat{a}kar$  (zakar, ju-zakar) »sich erinnern»

b, von Verben primae Alef 'åkal — yā'ûkel ('akal, ja-'ukl) »essen» 'åmar — jā'ûmer ('amar, ja-'umr) »sagen»

c. von Verben mediae laryngalis

 $g\hat{a}'el - j\bar{e}g\hat{a}'el$  (ga'el, ju-ga'el) »erlösen»  $g\bar{a}'\hat{e}l\bar{a} - t\bar{e}g\hat{a}'el$  (ga'el, ju-ga'el) »verabscheuen»  $m\hat{a}'\hat{e}su - t\bar{e}m\bar{a}'\hat{e}s\bar{u}$  (ma'es, ji-ma's) »verwerfen»  $m\hat{a}'\hat{e}s$ ,  $m\bar{a}'isti - j\bar{e}m\bar{a}'\hat{e}s$  (maḥes, ji-maḥṣ) »schlagen»  $n\hat{a}g - j\bar{e}n\hat{a}'\hat{e}g$  (Qal! nahag, ji-nahg) »treiben»  $- j\bar{e}n\hat{a}'\hat{e}f$  (ji-na'p) »Ehebruch treiben»  $n\bar{a}'\hat{e}su - wj\bar{e}n\hat{a}'\hat{e}s$  (na''eṣ, ju-na''eṣ) »verwerfen»  $f\hat{a}'il - (pa^cel)$  »machen»  $s\bar{a}'\hat{e}qa$ ,  $s\bar{a}'iqt\bar{i} - j\bar{e}s\hat{a}'eq$  (ṣaḥeq, ji-ṣaḥq) »lachen»  $r\hat{a}$ ,  $r\bar{a}'\hat{a}t\bar{a}/\hat{e}t\bar{a} - j\bar{e}r\hat{e}'\bar{i}$ ,  $wj\hat{a}r\bar{a}$  (raV, ji-ra'V, ji-ra') »sehen»  $s\hat{a}'\hat{e}l - wj\bar{e}s\hat{a}'el$  (ša'el, ji-ša'l) »fragen»

d, von Verben tertiae laryngalis

ubāqā' ệ' ũ — wjēbâqah (baqac, ju-baqac) »spalten»

mâšā — wjēmēššā (mašaḥ, ju-mašaḥ) »salben»

— wjēfâqa (ji-paqḥ) »öffnen»

— jēréqqā (ju-reqqaḥ) »Salbe reiben»

e. von Verben tertiae infirmae

 $b\hat{a}n\bar{a}-jibb\acute{e}nn\bar{i}$ , wjibni,  $tibn\bar{i}$ ,  $wjibinn\bar{u}$ ,  $nibn\acute{e}^h$  (banV, jibanj) »bauen»  $b\hat{a}k\bar{a}-wi\bar{e}b\acute{e}kk\bar{i}$  (bakV, ju-bakV) »weinen»

Alle diese Formen sind nun natürlich nicht ähnlichen Ursprungs, wie denn auch Murtonen ihnen verschiedenartige Grundformen gibt, ohne dass seine Gründe dafür in jedem einzelnen Fall ganz

klar oder folgerichtig wären. Die augenfälligste Gruppe bilden die mediae larungalis, die offenbar für das Impf. yifcal ein Perf. facil gebildet haben, das dann als Pi<sup>c</sup>el aufgefasst wurde und zu dem ein Pi'el-artiges Imperfektum zurückgebildet wurde. Dies gilt aber nicht für die Verba tertiae laryngalis und tertiae infirmae. Es könnte sein, dass einige von ihnen auf wirkliche yaqattal-Formen zurückgingen, doch fällt es auf, dass diese Formen bei einer ganz bestimmten Formenklasse, wo der dritte Stammkonsonant schwach ist, vorkommen, und nicht häufiger aus starken Verben gebildet werden. Vielleicht haben die Labiale im Anlaut eine Rolle gespielt, etwa so, dass zwischen dem ersten und zweiten Stammkonsonant ein Sprossvokal gebildet worden ist, der dann beim Zurücktreten des Tones auf die Pänultima sich zu einem Vollvokal entwickelt hat. Dasselbe wäre der Fall mit den starken Verben, vgl. Murtonen, Grammar § 11 f, wonach die zwei ersten Konsonanten dieser Verben auch sonst nie unmittelbar nebeneinanderstehen. Es ist also ein sekundärer Vokal entstanden, der die pi<sup>e</sup>elartige Form erzeugt hat. Sehr eigentümlich sind endlich jā'ûkel und jā'ûmer, denen in der tib. Vokalisation yōka/el und yōmar, wayyōmer entsprechen. Das ō geht nach der gewöhnlichen Erklärung auf ein  $\bar{a} < a'$  zurück; in diesen (und in einigen anderen) vielgebrauchten Verben ist das Alef schon sehr früh im Silbenauslaut verschwunden und durch einen langen Vokal ersetzt worden, vgl. Kap. Va Abschn. 11. In vielen anderen Verben wird das Alef in der tib. Vokalisation bewahrt bzw. wieder hergestellt. Dagegen sind in der samaritanischen Aussprache die meisten Verben primae alef schwach, ganz wie die übrigen Verben primae laryngalis, und diese zwei Verben sind die einzigen, in denen das Alef als Konsonant erscheint. Es scheint nun als ob die Samaritaner in dieser Beziehung genau umgekehrt hätten verfahren wollen als die Masoreten: in den zwei häufigsten Verben, wo die Masoreten das Alef nicht wiederhergestellt haben, haben sie es als einen Konsonanten behandelt. Das ō, das eine Entwicklung des ursprünglichen Präfixvokals darstellt, haben sie dann hinter das Alef gestellt und vor das Alef einen neuen Präfixvokal aus dem Nichts geschaffen. Murtonen, Grammar § 20 gibt die Entwicklung ja'kul>jôkol>jōkel>jō'okel>jō'okel>

 $j\bar{o}'\bar{o}kel > j\bar{a}'\bar{o}kel$ , wobei nur fraglich bleibt, ob die Formen so genau rekonstruierbar sind. Diese Formen können also durchaus nicht alte Präsensformen des Typus yaqattal sein, denn sie werden auch als konsekutive Imperfekte gebraucht, und diese Form geht anerkanntermassen auf ein Präteritum yaqtul ohne vokalische Endung zurück. Darüber hinaus ist eben 'mr ein Verbum, wo eine durative Aktionsart gar nicht natürlich ist, anders als im Verbum dibber »sprechen», wo die Pi<sup>c</sup>el-Form vielleicht gerade wegen der durativen Bedeutung gebraucht wird.

Auch sonst scheint es, dass die Grenze zwischen Qal und Picel den Samaritanern öfters unklar gewesen ist. Z.B. haben wir zu kpr und spr Formen wie Perf. \*\*kâfer — jēkâfer (kipper) und \*\*wjēsâfer\* usw. zu Mas. sipper, jēbâqar (mas. yebaqqer \*\*spalten\*), fâṣal — wjēfâṣal (mas. piṣṣel \*\*entrinden, schälen\*), die insofern den oben behandelten Formen (meist Grundstamm!) ähnlich sind, dass die Gemination aufgegeben worden ist. Dagegen weisen die Formen ikkābêdak (mas. yekabbedekā) und wjiššâkar (mas. way-yiškār \*\*wurde trunken\*) ganz unerwartete Gemination in der 1. Silbe auf; die erstere Form kann bedeutungsmässig nur Picel sein, die letztere könnte Nifeal sein, oder eher doch eine verzerrte Form des Grundstammes. — An sich ist es aber nicht ausgeschlossen, dass auch in der masoretischen Punktation Verwechslungen von Grundstamm und Doppelungsstamm vorliegen.

## 2. Verba primae laryngalis

Ausser den oben behandelten Fällen können wir bei den Verben primae laryngalis zwei Gruppen unterscheiden; in der einen ergibt das verschwundene Laryngal im Impf. einen langen Vokal, in der anderen wird das 2. Radikal geminiert:

a. 'hb: 'â'ēb, 'ā'ibtā — wjâ'eb »lieben»

'hz: 'â'ez — tâ'ez »fassen»

hpk: 'âfak — wjâfak »wenden»

hrg: 'ārigta, 'ārâgu — wjârag »töten»

hrs: — — jērâsū »zerstören» hgr: wāgárta — wjâgar »gürten» b. 'bd: 'âbad — wjâbbad »zugrunde gehen»

hdl: 'adal - jaddal "aufhören"

hlm: câlam - wjâllam »träumen»

ht': câța, f. wēţā, cāţîtī — jêţţī »sündigen»

cbd: cābādta — jêbbad »dienen»

cbr: câbar - jê(b)bar, jâbbar »hinübergehen»

#### 3. Verba secundae laryngalis

Zu den Verben dieser Gruppe, die eine Pi'el-artige Flexion haben, vgl. oben. Sonst gibt es z.B. Formen folgender Art.

b'š: wbêš — wjābêš »stinken»

bhr: bar - wjebar »erwählen»

h<sup>c</sup>r: ubâr — tēbâr »verbrennen»

thn: utánnu – wjátánóu »mahlen»

nhl: nā'éltā - jinnâl, tēnâl »in Besitz nehmen»

rhs: rås - jērās »waschen»

## 4. Verba tertiae laryngalis

Der Auslautsvokal wechselt ziemlich unregelmässig zwischen a und  $\ddot{a}$  sowohl im Perf, als im Impf.:

blc: ubālâ — wjiblā »verschlingen»

ms': mâsa - jimsā »finden»

ml': mâlā — wjimlā, utimlā »voll sein, werden»

nţc: nâţā — tiţţa / têţi »pflanzen»

 $n\check{s}$ ':  $n\hat{a}\check{s}\check{a}-ji\check{s}\check{s}\ddot{a},\,wji\check{s}\check{s}\check{a}$  »heben»

prh: fârā — jífrä »sprossen»

pth: "fātā — wjíftah, wjéftāh »öffnen»

qr': qârā — jíqrā, tíqrā »rufen»

 $\S b^{c}\!\!:\,\S \hat{a}b\bar{a}-ti\S b\hat{a}'\bar{u}$ »satt werden»

 $\S m^c$ :  $\S ama$ ,  $u\S ama$  (f.) —  $ji\S ma$ ,  $ti\S ma$  »hören»

tm': utệmā — jitma »unrein sein, werden»

zbḥ: wzēbâttā — jizbā »opfern»

Dennoch scheint es, dass sich ein e-Perf. in  $b\hat{a}l\bar{a}$ ,  $\S\hat{a}b\bar{a}$ ,  $t\hat{e}m\bar{a}$  wiederspiegelt.

#### 5. Verba primae waw/yod

Die ursprünglichen schwachen Verben primae waw bilden im Impf. Ind. die Formen nach aramäischem Muster und weisen oft im kons. Impf. den Präfixvokal  $\tilde{a}$  auf:

jâda — tiddā, wjâda »wissen» jâṣa — jiṣṣā, wjiṣṣā »hinausgehen» jârad — jêrad, wjârad »hinabgehen» jâšab — jiššab, wjâšab »sitzen»

Nur yld bildet Formen  $j\bar{a}l\hat{a}d\bar{a}/j\bar{e}l\hat{i}d\bar{u}$ ,  $t\hat{e}lad$ ,  $wt\hat{a}lad$ , die teilweise auch an das Aramäische erinnern.

Die übrigen Verben primae yod sind mannigfaltig gebildet:

(\*jṭb) — jîṭab »gut sein, werden»
jâkal — jûkal »können»
jâsef — jâsef / tûsif, wjâsef »hinzufügen»
(jṣr) — jâṣar, wjâṣar »bilden»
jāráštā — jîraš »erben»

Hier sei auch hlk »gehen» erwähnt, das mutatis mutandis ähnliche Formen bildet wie nach der tib. Vokalisation:

'âlak, 'āliktā — jélak, wjâlak, imp. lik, inf. cstr. lā'êläk, lelleket

## 6. Verba primae nun

Die Verba primae nun bieten, soweit sie sonst stark sind, gewöhnlich a im Impf., wenn die tib. Punktation o bzw. a hat, z.B:

— jíššaq »küssen»
 nādâra — jíddar »e. Gelübde tun»
 nâfal — jíbbal »fallen»
 naṭṭištâni (wie Pi<sup>c</sup>el) — <sup>u</sup>jíṭṭaš »aufgeben»

Auch finden wir keine Spur von dem Imp. geš beim Verbum ngš: nåġaš — jiggaš, Imp. gåšā, Inf. cstr. miggiššat, wogegen das Verbum ngś »treiben, drängen» das Impf. jéggeš bildet. Weiter wie im tib. Hebräisch:

 $n\hat{a}tan = j\hat{\iota}tten$ , imp.  $wt\hat{a}n$   $t\hat{a}n\bar{a}$ , Inf. cstr.  $\hat{e}ltet$ ,  $t\hat{\iota}tt\bar{\iota}$   $l\hat{a}qa^h$ ,  $l\hat{e}q\ddot{a} = j\hat{\iota}qqah$ .  $t\hat{\iota}qq\ddot{a} - a^h$ , imp.  $q\bar{a}$ , Inf. cstr.  $elq\hat{e}t$ .

#### 7. Verba concava

Die Verba mediae  $\bar{u}$  haben auffallenderweise  $\bar{e}$  als Präfixvokal im Impf. Ind.; anders die mediae  $\bar{i}$ , die gewöhnlich  $\bar{a}$  haben. Das lange  $\bar{u}$  des Ind. gibt im Samaritanischen o, das kurze  $\hat{a}$  des Impf. cons. gibt a. Jedenfalls ist der Unterschied dieser Formen gut erhalten.

bâ — jābû, wjábā »kommen»
'àm, "qam — jêqom, wjáqam »aufsteigen»
šab, šábäh — jéšob, wjášab »zurückkehren»
met, mítti, métu — jêmot, wjámat »sterben»

Vgl. auch 'or (Gen. 44, 3) »hell werden», das die Gruppe ' $\bar{o}r - y\bar{e}$ ' $\bar{o}r$  vertritt.

Auch bei den mediae i sind die Vokale im Samaritanischen gewöhnlich regelmässig vertreten:

— wjābînū »verstehen»
dānânī — yâden »richten»
lan — jéllen, wjellînu »übernachten»
râbu — wjārîbu, aber ujírrab »e. Rechtsstreit führen»
šám — jášem, wjāšîmū »setzen»
šát — jâšet, aber wjiššat / wjášet

# 8. Verba mediae geminatae

Diese Verben weisen noch öfter als in der tib. Punktation die sog. aramäische Formenbildung auf. Deutlicher Unterschied zwischen fientischen und Zustandsverben fehlt.

'ărâra — tê'ar »verfluchen» bāzâzu — tébbaz »plündern» ballal — wnębēlli »verwirren» (Pie'lartige Bildung) (gzz) — tíggåz / têgaz »scheren»

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Man fragt sich, ob dieses  $\tilde{e}$  etwas mit den (vielleicht galiläischen) jüd.aram. Formen  $y\tilde{e}h\tilde{o}s$ ,  $m\tilde{e}q\tilde{a}m$  (Dalman, Grammatik S. 316) zu tun hat.

ugellélu-wjegélli »rollen, hinwälzen» (Pi<sup>c</sup>el!) (hmm)-jam »heiss sein, werden» 'ânan,  $w\bar{a}'int\bar{i}-j\hat{a}'en$  »gnädig sein»  $um\bar{a}d\hat{a}d\bar{u}-wjimm\hat{a}dd\bar{u}$  »messen»  $(q\bar{d}d)-wj\hat{a}qad$ , wiqqad,  $wj\bar{a}q\hat{a}d\bar{u}$  »sich beugen»  $r\hat{a}-j\hat{e}r^r\bar{a}$ ,  $tirr\bar{a}$  »böse sein» (sbb)-tissab,  $wj\hat{a}sab$ ,  $un\hat{e}sob$  »umgeben»  $(srr)-wj\hat{a}sar$  »er kam in Bedrängnis» tam,  $t\hat{a}m\bar{u}-wjittam$  »vollständig sein»

## 9. Verba tertiae infirmae

Das Impf, hat gewöhnlich  $\tilde{i}$  im Auslaut, wenngleich auch andere Vokale vorkommen können. Apokopierte Formen kommen ebenfalls vor. Vgl. schon oben zu  $bk\tilde{i}$  und  $bn\tilde{i}$ .

fânā — jífnī, tēfen, wjâfan »wenden» qânā — wjíqnī »erwerben» šâtā, wšātîtī — jíštī »trinken»

Doppelt schwache Bildungen:

'ábah, 'ābītímmā — jâba »wollen»
'âfah, wāfîta — têfū »backen»
ájjah, 'äjjā, 'ā'îta — jâji, wjâ'i »sein»
'áj — jîjjä, jêjji, jî, ujî »leben»
'ārâtā — wtâr »schwanger werden»
'åšah — jêššī, wjâš, wjāš »machen»
šâ — jāšâ'ū, wjâšā »blicken, sehen»
râ, rā'âta, -îtā — jērêī, wjârā »sehen»
— ērî'ī, jērû, Imp. pl. rû'u »weiden»

Auf Grund des Vorhergehenden kommen wir zu dem etwas enttäuschenden Ergebnis, dass es sehr schwierig ist, in der samaritanischen Überlieferung etwas brauchbares für unsere Zwecke zu finden. Der samaritanische Vokalismus hat im Laufe der Zeiten einige ziemlich sonderbare Entwicklungen durchgemacht, die u.a. dazu geführt haben, dass schon im starken Verbum der Unterschied des

u- und a-Imperfektums völlig verwischt worden ist. Daneben scheinen allerlei Assimilationen und Dissimilationen zwischen benachbarten Vokalen und Einfluss der Konsonanten wirksam gewesen zu sein (vgl. z.B. die Formen des Partizips). Alles dies macht die Zurückführung der samaritanischen Formen auf ihre Urformen zu einen überaus schwierigen, oft geradezu unmöglichen Aufgabe. Die Gleichungen enthalten meist allzu viele Unbekannte. Murtonen gibt freilich solche Urformen mit grosser Zuversicht, aber er gelangt zu einem derart chaotischen Urzustand, dass etwas Ähnliches in keiner historischen semitischen Sprache zu finden ist. Keine semitische Sprache enthält so viele verschiedene Basen für den Impf. oder gar für den westsemitischen Perf., ebensowenig für das Partizipium bez. das Verbaladjektiv. Zwar muss die Regelmässigkeit des Arabischen und des Akkadischen ein Resultat allmählicher Systematisierung sein, und die vorgeschichtlichen Formen, auf welche die systematisierten Formen zurückgehen, sind wahrscheinlich viel bunter gewesen. Dagegen muss dort ein anderes System, das wir nicht mehr eruieren können, geherrscht haben, und die Unterschiede beruhen auf Verschiebungen. Aber dass ein chaotischer Urzustand sich eben im samaritanischen Hebräisch durch die Jahrtausende hindurch und durch alle möglichen Lautverschiebungen hätte behaupten können, ist schlechthin unmöglich. Dagegen ist von vornherein wahrscheinlich, dass das samaritanische Hebräisch eine verwilderte Form einer Sprache darstellt, die nicht mehr im lebendigen Gebrauch war und die irgendwann wegen fehlenden Sprachgefühls stark entstellt worden ist. Zwar ist es möglich, dass das samaritanische Hebräisch etwa mehr als tausend Jahre sehr treu überliefert worden ist, wie auch die Samaritaner selbst behaupten. Auch ist es wahrscheinlich, dass die Sprache bei den Samaritanern etwa zur selben Zeit wie bei den Juden einer Normierung unterworfen ist, als das Bedürfnis und das Bewusstsein dafür entstand. Aber früher, etwa vor Christi Geburt, mag wohl eine Zeit lang sehr wenig Verständnis für diese Dinge vorhanden gewesen sein, und damals kann die hebräische Ueberlieferung der Samaritaner bis zu dem Grade verwildert sein, wie wir sie heute noch trotz Pflege und Normierung finden. Mit all diesem soll

gar nicht geleugnet werden, dass das samaritanische Hebräisch einen grossen Wert für das Studium des Hebräischen hat, nur muss sie mit grosser Umsicht und mit Sinn für das Mögliche und das Wahrscheinliche verwertet werden. Es wäre auch interessant genau zu wissen, wieviel das Aramäische, bes. das samaritanische Aramäisch das Hebräische bei den Samaritanern beeinflusst hat. Wie wir oben gezeigt haben, stimmt das sam. Hebräisch in einigen Fällen mit dem Aram. gegen das mas. Hebr. überein; jedoch können wir daraus in diesem Zusammenhang keine weiteren Schlüsse ziehen.

#### VI KAPITEL

#### Aramäisch

Die vielen älteren und neueren Dialekte, die zusammen Aramäisch genannt werden, sind bezüglich unseres Themas bei weitem nicht einheitlich. Es wäre interessant, das einstige weit verbreitete Reichsaramäische mit allen Vokalen zu kennen, aber die spärlichen Texte sind entweder vokallos oder, wie das Biblisch-aramäische, erst spät vokalisiert worden. Die biblischaramäischen Texte sind auch zu wenig umfangreich, um zu unserem Thema wichtigere Schlüsse zu gestatten. Wir haben also das wesentlich spätere Syrisch zugrundelegen müssen, das wir auch in Brockelmanns Lexicon Syriacum vorzüglich gebucht finden. Tatsachen zum Jüdisch-aramäischen können wie in Dalmans Grammatik des Jüdisch-palästinischen Aramäisch (1905) gebucht finden, obgleich sie dort wegen der Anordnung etwas schwer bewertbar sind und auch kaum in irgend einer Weise erschöpfend sind. Es wäre gewiss ergiebig gewesen, die neue Targum-Ausgabe Sperbers durchzuarbeiten; das ist aber verständlicherweise in diesem Zusammenhang nicht möglich gewesen, Was wir daher im Folgenden bieten können, ist im wesentlichen die syrische Ueberlieferung mit vereinzelten Hinweisen auf das Jüdischaramäische und auf das Mandäische.

## 1. Verben der Klasse a - o; transitiv-fientisch

egar — nēgor »mieten»

eḥad — nēḥod »nehmen»

ekal — nēkol »essen»

elaş — nēloş »drängen»

esar — nēsor »binden»

erac — nēroc »begegnen» (crd)

ešad — nēšod »ausgiessen»

caqar — necqor »ausreissen»

carab — necrob »mischen»

bezac - nebzoc »zerreissen»

belam - neblom »zubinden»

besar - nebsor »verachten»

 $b^eqar-nebqor$  »untersuchen»

gebal — negbol »erstarren lassen»

gedal — negdol »flechten»

gedam — negdom »abschneiden»

gezar — negzor »abhauen, abschneiden»

gelah — negloh »offenbaren»

gemar — negmor »abschliessen, beenden»

gerad — negrod »abrasieren»

debah - nedboh »schlachten, offern»

delah — nedloh »trüben»

deraš — nedroš »betreten, disputieren»

hefak — nehpok »umwenden»

hebat — nehbot »abwerfen»

hebaş — nehboş »brennen, bedrücken, zwingen»

hegar — nehgor »abhalten, zurückhalten»

hezaq — nehzoq »umgürten»

helat - nehlot »mischen»

helaf - nehlof »verändern» (intr. nehlaf!)

*ħenaq* — *neḥnoq* »erwürgen»

hesaq - nehsoq »verhindern»

hesad - nehsod vernten»

herab — nehrob »verwüsten»

hetam — nehtom »versiegeln»

kebal — nekbol »binden, fesseln»

kehaš — nekboš »niedertreten»

kenaš — neknoš »versammeln»

kefat — nekpot »rollen»

kerab − nekrob »pflügen»

kerak — nekrok »umringen»

ketab — nektob »schreiben»

 $k^e tam - nektom$  »vernarben, bezeichnen»

 $k^e t a \tilde{s} = nek t o \tilde{s}$  »schlagen»

lebak — nelbok »ergreifen»

 $l^e\!t\!a\check{s}-nel\!t\!o\check{s}$ »schärfen»

lehak - nelhok »lecken»

 $l^{\epsilon}mad-nelmod$ »zusammenfügen»

leqat — nelqot »pflücken, versammeln»

mekar - nemkor »kaufen»

mesar - nemsor ȟbergeben»

 $m^e rat - nem rot$  »ausrupfen»

mešah — nemšoh »salben»

metah — nemtoh »spannen»

 $m^e tal - nemtol$  »vergleichen»

metaq — nemtoq »saugen»

 $m^ezag - nemzog$  »mischen»

nehal - nenhol »sieben»

nekas - nekkos »schlachten»

nekat — nekkot »beissen»

nesak — nessok »ausgiessen»

 $n^e$  șab — ne șob »pflanzen»

 $n^e$ šaq-neššoq »küssen»

netar - netto/ar »hüten»

pekar - nefkor »fesseln»

pelah — nefloh »arbeiten, dienen» (auch neflah)

pelaš — nefloš »durchbrechen»

pesaq — nefsoq »abhauen»

 $p^{ec}ar-nef^{e}or$  »den Mund öffnen»

pegad - nefgod »suchen, besuchen, befehlen»

peraq — nefroq »lösen; retten»

peras — nefros »ausbreiten»

peraš — nefroš »trennen»

 $q^eba^c - neqbo^c$  »befestigen, anfügen»

qebar — neqbor »begraben»

qefal — neqfol »aufdecken»

qefas — negfos »zusammenziehen»

getal — negtol »töten»

 $q^e t a^c - neq t o^c$  »abschneiden»

qetaf — neqtof »abpflücken»

qetar — neqtor »binden»

redaf — nerdof »verfolgen»

regam - nergom »steinigen»

refas - nerfos »niedertreten»

 $r^eqa^c - nerqo^c$  »befestigen»

segar — nesgor »schliessen»

sedaq — nesdoq »zerreissen»

sedar — nesdor »ordnen»

sehaf — neshof »stürzen»

sekar - neskor »schliessen»

 $s^e rah - nesroh$  »zerreissen»

seraq — nesroq »zerreissen»

setar — nestor »stechen, schreiben»

setar — nestor »zerstören»

 $s^eba^c-nesbo^c$  »färben»

 $s^e mad - nes mod$  »zusammenbinden»

šebag — nešbog »verlassen»

 $\dot{s}^e gar - ne \dot{s} gor$ »entzünden», »brennen»

šegaš — nešgoš »verwirren»

šehaq — nešhoq »zerdrücken»

šelah — nešloh »abziehen, berauben; senden»

 $\check{s}^e mat - ne\check{s}mot$  »ausziehen»

šeqal — nešqol »aufheben»

šetah — neštoh »ausbreiten»

tegal — netgol »wägen»

terac — netroc »durchbohren»

teraș — netroș »richten, lenken»

telam — netlom »bedrücken»

temar — netmor »vergreben, verhehlen»

terad — netrod »vertraiben»

t<sup>e</sup>raf — netrof »schlagen»

z<sup>e</sup>laḥ — nezloḥ »bespritzen»

z<sup>e</sup>naq — neznoq »werfen»

z<sup>e</sup>ra<sup>c</sup> — nezro<sup>c</sup> »säen»

zeraq — nezroq »zerstreuen», »ausstreuen»

Anm. Im älteren Aramäisch (bibl.-Aram., Targum Onkelos) ist der Einfluss des Laryngals auf den Impf.-Vokal (a statt u/o) noch bewahrt worden z.B. yiftah, yiflah usw.

#### 2. Verben der Klasse a - o, intransitiv-fientisch

cetaf — nectof »zurückkehren»

ceraq — necroq »fliehen»

derak — nedrok »treten, gehen» (urspr. trans.)

helam — nehlom »träumen»

nebah — nebboh »bellen»

nepah — neppoh »blasen»

nefaq — neppoq »hinausgehen»

qebal — neqbol »entgegen sein»

qedam — neqdom »vorhergehen»

tekab — netkob »sich eilen, ankommen»

## 3. Verben der Klasse a-a, transitiv-fientisch

 $\begin{array}{l} {}^{ce}mal-ne^{c}mal \text{ »arbeiten, machen» (ar. $^{c}amila-ya^{c}malu)} \\ {}^{ce}ras-ne^{c}ras \text{ »begegnen»} \\ {}^{d}{}^{c}bar-nedbar \text{ »führen, leiten»} \\ {}^{e}dar-nehdar \text{ »umgeben, umringen»} \\ {}^{n}{}^{e}sab-nessab \text{ »nehmen» (jar. $n^{e}sib!)} \\ {}^{p}{}^{e}\tilde{s}ar-nef\tilde{s}ar \text{ »schmelzen; auslegen»} \\ {}^{s}{}^{e}ma^{c}-ne\tilde{s}ma^{c} \text{ »hören» (eig. trans. Zustandsverbum)} \\ \end{array}$ 

## 4. Verben der Klasse a-e, transitiv-fientisch

Nur zwei Verben:

 $^{ce}bad-ne^{c}bed$ »<br/>machen» (he.  $^{c}\tilde{a}bad-ya^{c}bod,$ ar.  $^{c}abada-ya^{c}budu)$ <br/> $z^{e}ban-nezben$ »kaufen»

# 5. Verben mit Schwankung im Imperfektvokal

belac — neblo/ac »geprügelt werden»

besar — nebsa/or »verringert werden»

helad - nehlo/ad »kriechen»

pelat - neflo/at »entfliehen»

regaš — nergo/aš »brüllen, wüten»

rešaf - neršo/af »kriechen»

sebak — nesbo/ak »anhaften».

 $s^e bar - nes bo/ar$  »zwitschern»

šefar — nešpo/ar »schön sein»

Es sind meist Zustands- oder intr.-fientische Verben; trans. fientische Verben haben diese Schwankung seltener, vgl. jedoch:

šelah — nešlo/ah »abziehen»

šelah — nešlo/ah »senden»

 $t^e bar - net bo/ar$  »zerbrechen»

petah - nefto/ah »öffnen»

Diese sind meist 3. laryngalis, und haben als teilweise der im Syr. häufigen Restituierung des o vor dem Laryngalis widerstehen können.

6. Starke Verben der Klasse a-a, intr.-fientisch bzw. Zustandsverben

ebad — nēbad »zugrunde gehen»

ezal — nēzal »gehen»

cebar — necbar »hinübergehen»

cehad - nechad »sich erinnern»

cemar - necmar »wohnen»

cenad — necnad »sterben»

cetar - nectar »reich sein»

 $d^e na h - nedna h$  »aufgehen» (Sonne)

 $g^e da \check{s} - neg da \check{s}$  »zufallen»

*ḥekam* − *neḥkam* »verstehen, weise sein»

*hesar* − *neḥsar* »fehlen, mangeln»

kewaz - nekwaz »sich scheuen»

kemah — nekmah »verblendet werden»

kemar - nekmar »traurig sein»

kešar — nekšar »Erfolg haben»

merac - nemrac »krank sein, werden»

nehar — nenhar »ärgern»

nesah — nessah »scheinen, leuchten»

petar — neftar »weggehen»

qetan — neqtan »klein sein»

*q<sup>e</sup>ṣaf* − *neqṣaf* »sich ärgern»

 $r^eba^c - nerba^c(?)$  »sich legen»

 $r^e fat - ner fat$  »sich bewegen»

rewaz — nerwaz »jubeln»

rewah — nerwah »weit werden»

 $s^eba^c - nesba^e$  »satt werden»

sebar — nesbar »meinen»

 $s^ewa\hbar - neswa\hbar$  »froh entgegenlaufen»

sefaq — nespaq »genügen»

sewah — neswah »rufen, schreien»

šehar - nešhar »wachen»

šelat — nešlat »Gewalt haben, herrschen»

šewar — nešwar »springen»

tenab — netnab »starr werden»

tewar - netwar »sich wundern»

tewaš — netwaš »irren»

Es ist nicht ganz klar, warum viele Zustandsverben, die die Vokalisierung e-a haben könnten, zu dieser Klasse gehören. Teilweise geschieht dies jedoch aus lautlichen Gründen, nämlich bei Verben 3. laryngalis.

#### 7. Zustandsverben der Klasse e-a

cešen — necšan »stark sein, werden»

behel — nebhal »zur Ruhe kommen, aufhören»

behet - nebhat »sich schämen»

besem — nebsam »wohlriechend sein»

10 - Studia Orientalia XXXI

bešel - nebšal »reif werden, kochen»

betel — nebtal »aufhören, müssig sein»

debeg - nedbag »anhaften»

dehen - nedhan »fett werden»

dehel - nedhal »sich fürchten»

demek - nedmak »schlafen»

gehen — neghan »sich krümmen»

gehek - neghak »lachen»

gereb — negrab »aussätzig sein»

geres — negras »zugrunde gehen»

hedet - nehdat »neu sein, werden»

hereb — nehrab »wüst werden»

hereš — neḥraš »taub sein, werden»

kefen — nekpan »hungern»

l<sup>e</sup>beš — nelbaš »angezogen sein»

lehem — nelham »passen»

 $l^{ec}e/as-nel^{c}as$ »<br/>essen» (trans. Zustanswerben wie ar.  $bali^{c}a)$ 

nehem / neham - nenham »brüllen»

nekel - nekkal »listig sein»

negef — neggaf »anhaften»

regeš — nergaš »fühlen»

regez — nergaz »sich ärgern, zürnen»

rehet - nerhat »laufen»

rehem - nerham »lieben»

rekeb — nerkab »reiten»

reken — nerkan »sich verbeugen, bücken»

recel — nercal »zittern, beben»

recem — nercam »donnern»

reteb - nertab »nass sein, werden»

reten — nertan »murren»

seleq — nessaq »aufsteigen»

sehed - neshad »Zeuge sein»

seneq - nesnaq »Mangel leiden»

šehen — nešhan »sich wärmen»

šekeb - neškab »sich legen»

```
\dot{s}^e ken - ne\check{s}kan »wohnen» \dot{s}^e lem - ne\check{s}lam »wohlbehalten sein» \dot{s}^e rek - ne\check{s}rak ȟbrig bleiben» \dot{t}^e eb - ne\dot{t}^a ab»gut sein» (aus t\bar{a}b nach Analogie v. b^a e\bar{s}b)
```

tecem — netcam »schmecken»

teceš — netcaš »irren»

teqef - netqaf »stark sein»

 $z^{ec}eq / z^{ec}aq - nez^{e}aq$  »rufen, schreien»

Wie man aus den obigen Beispielen ersehen kann, sind viele intransitiv-fientische Verben ( $g^ehen$ ,  $n^ehe/am$ ,  $r^eten$  u.a.) in diese Klasse übergegangen ( wohl wegen des Impf.-Vokals a), und schliesslich folgt auch so ein deutlich transitives Verbum wie  $t^ehen - nethan$  »mahlen» diesem Muster, vgl. auch  $t^een - net^ea/on$  »tragen» (< »beladen sein»).

### 8. Zustandsverben und intr. -fientische Verben der Klässe e=a

hesen — nehsa/on »stark sein»

neheb — nehhob »mager sein»

nehet - nehhot »absteigen»

qereb — negrob »nahe sein»

seged -- nesgod »sich zum Boden werden»

šeteq — neštoq »schweigen»

# 9. Zustandsverben der Klasse o - o

qefod — neqpod »sich zusammenziehen» akom — — »schwarz werden»

Anm. Die Vokalisierung der Zustandsverben geht in den einzelnen aram. Dialekten z. Teil stark auseinander. So finden wir z.B. im Jüdisch-Aramäischen (in den Targg.) yirkob, yitkof, (neben wohl älterem yitqaf), dagegen yiqrab. Im Mandäischen hat sich das u-Impf. bei den intr.-fientischen und Zustandsverben stark verbreitet: es heisst nibšul, nighun, nihrub, nihšuk (hšk), imp. šeduk (syr. štq), nidhul (»fürchten»), niflut, nisgud, niqrub, nihut (nehit »absteigen»), nibhut, nibtul, nišlum, usw., vgl. Nöldeke, Mand. Gramm. § 167.

Auch sind die o-Perfekte bei diesen Verben zahlreicher; im Targumischen heisst es z.B.  $h^a rob = yehrob$  »wüst werden»,  $\S^e dok = ye\S dok$  »ruhig sein», und im Mandäischen  $b^e som = nebsom$  »lieblich sein» und vielleicht  $b^e ton$  »ward schwanger»,  $\S^e for$  »sich gefallen»,  $t^e qon$  »fest sein» (Nöldeke, Mand. Gramm. ebd.). Es scheint, dass die Entwicklung in etwa folgender Weise vor sich gegangen ist. Ursprünglich gab es intr. fientische Verben wie etwa  $s^e gid = yisgud$  ( $\sim$  arab,  $sa\S daa = yas\S udu$ ) und Zustandsverben wie  $q^e ton = yiqtan$  (vgl. hebr.), neben der häufigsten Klasse der Zustandsverben wie  $\S^e lim = yi\S lam$ . Später verbreiteten sich in einzelnen Dialekten die Impff. mit u auch teilweise in der Klasse i = u und andererseits wurden die wenigen erhaltenen u-Perfekte als zusammenhängend mit den u-Impff. empfunden, so dass sie in späten Dialekten wieder zahlreicher wurden. Etwas ähnliches muss im Arabischen geschehen sein, vgl. S. 168.

# 10. Verba primae yōd (< primae wāw)

Die alte fientische Verbalklasse mit w-Augment hat sich im Aramäischen schlecht erhalten und unterliegt weitgehend dem Einfluss der Zustandsverben primae waw und der ursprünglichen Verba primae yod. Schematisch dargestellt sind die (dialektisch oft unterschiedlichen) Bildungen die folgenden; zur Erklärung vgl. Brockelmann GVG I § 268 g.

WTB bar.  $y^e tib - yittib$ , syr. iteb - netteb »sitzen»

W/YD $^c$  bar.  $y^e da^c - yinda^c$ , syr.  $ida^c - nedda^c$  »wissen»

WD' syr.  $i^c \bar{a} - n \bar{e}^i \bar{e}$  »wachsen»

WHB syr. y(h)ab — Imp. hab (Impf. nettel aus ntn) »geben»

WKL bar.  $y^e kil - yikkul$  »können»

WLD syr. iled - nēlad »gebären»

WRT syr. iret - nëret, os. nërat »erben»

WM' syr. imā / imi — \*nēmē »schwören»

Wie  $iled - n\bar{e}lad$  bildet man im Syr.  $izef - n\bar{e}zaf$  »borgen» und  $i\bar{s}ef - n\bar{e}\bar{s}af$  »versorgen», im Targumischen aber  $y^ehab - yah\bar{i}b$ ,  $y^elid - y^el\bar{i}d$ , ähnlich  $y^ez\bar{i}f$ ,  $y^e\bar{s}if$ .

Von Zustandsverben primae waw ist im Syrischen noch iqar »wichtig sein» und itar ȟbrig bleiben» zu erwähnen, die dem Verbum primae yod ibe ganz ähnlich (abgesehen von der Verdrängung des e durch a wegen r) sind.

#### 11. Verben mit n-Anlaut

Zu diesen Verben ist besonders zu bemerken, dass hier einige (wahrscheinlich ursprüngliche) i-Imperfekte erhalten sind; ausser  $n^e fal - neppel$  »fallen», das intr.-fientisch ist, sind es sonst trans-fientisch:

```
n<sup>e</sup>gad — negged »ziehen»

n<sup>e</sup>fas — neppes / neppas »losen»

n<sup>e</sup>faṣ — neppeṣ »schütteln» (vgl. jedoch akk. ippuṣ, ar. yanfuḍu)

— nettel »geben» (< netten l<sup>e</sup>)
```

#### 12. Verba concava

Im Aramäischen fallen die Verben mit  $\tilde{i}$ -Impf. fast ganz mit denen mit  $\tilde{u}$ -Impf. zusammen; im Jüd.-aram. gibt es noch  $y^es\tilde{i}m$  »wird stellen»,  $y^ed\tilde{i}n$  »wird richten» und  $y^eb\tilde{i}t$  »wird übernachten», im Syr. gibt es nur noch  $y^es\tilde{i}m$  und im Mand. ist auch dies verloren gegangen.

Interessant sind einige Perfektformen von Zustandsverben, die genau wie akkadische Stative  $d\bar{i}k$ ,  $m\bar{i}t$  lauten:  $m\bar{i}t-y^em\bar{u}t$  »sterben», jüd. aram. auch  $s\bar{i}b$  »er ist alt geworden» und  $r\bar{i}r$  »er sonderte Schleim ab».

Sonst ist es von Interesse zu bemerken, wie die im Akkadischen zu beobachtenden Bedeutungsklassen sich bei diesen Verben erhalten haben. Der Zustandsverbum \*tāb »gut sein» hat sekundär t'eb gebildet, dagegen gibt es rām »hoch sein». Von den Verben, die einen Uebergang oder die Überführung von einem Zustand zum andern bezeichnen, sind die folgenden zu beachten: gāz »zu Ende gehen», dāl »sich bewegen» (akk. dâlum »umherlaufen»), zāc »sich bewegen, wauken», hāb »unterliegen, besiegt werden», mīt »sterben», nād »wanken, erschrecken», nāh »zur Ruhe kommen», nām »schlafen», nāf »sich

krümmen»,  $n\bar{a}\check{s}$  »erschlaffen»,  $p\bar{a}g$  »erschlaffen, aufhören»,  $p\bar{a}\check{s}$  »bleiben, sich, trennen abstehen, verlustiggehen»,  $q\bar{a}m$  »aufstehen»,  $s\bar{a}f$  »verloren gehen»,  $s\bar{a}m$  »fasten»,  $t\bar{a}h$  »verfaulen»,  $t\bar{a}l\epsilon$  »bleiben»,  $t\bar{a}b$  »Busse tun», und die folgenden bezeichnen verschiedene Bewegungsarten:  $g\bar{a}h$  »wogen, fliessen»,  $g\bar{a}l$  »wogen»,  $h\bar{a}g$  »umkreisen»,  $p\bar{a}d$  »umherirren»,  $(s\bar{a}d$  »fangen» viell. auch hierher),  $t\bar{a}f$  »schwimmen». Von körperlichen Funktionen und Vorgängen gibt es noch das alte Verbum  $t\bar{a}n$  »urinieren» (= akkad.  $s\bar{i}\bar{a}num$ ). Zu den urspr. med.  $\bar{i}$  (»terminativ-resultative Handlungen») vgl.  $d\bar{a}n$  »Urteil sprechen»,  $d\bar{a}\bar{s}$  »zertreten»,  $h\bar{a}r$  »blicken»,  $s\bar{a}m$  »stellen».

Auch im Syrischen kann man unter diesen Verben Nebenformen zu anderen Verbklassen, namentlich zu mediae geminatae, finden. Vgl.  $d\bar{a}q$  »zerschlagen», gew. daq;  $l\bar{a}^c$  »lecken» (hebr.  $l^{cc}$  »schlürfen»),  $m\bar{a}\bar{s}$  »betasten» (hebr.  $m\bar{a}\bar{s}a\bar{s}$ ),  $p\bar{a}h$  »blasen» (gew.  $n^cfah$  wie allgemein sem.).

## 13. Verba mediae geminatae

a. Perf. a — Impf. o, transitiv-fientisch:

daq — neddoq »zerschlagen»

hak - nehhok »kratzen»

pat - neppot »brechen»

rac - nerroc »zerbrechen»

gaz — neggoz »scheren»

gaš — neggoš »tasten»

Dies ist nur ein kleiner Bruchteil von den sicher vorhandenen Beispielen, aber weil der Impf.-Vokal von Brockelmann im Lexicon Syriacum nur selten angegeben wird, wollen wir keine konstruierten Formen geben. Merke jedoch auch  ${}^cal - ne^col$  »eintreten».

# b. Perf. a - Impf. a, Zustandsverben:

ham - neham »heiss sein»

nad - nennad »abscheulich sein»

rag — nerrag »begehren» (trans. Zustandsverbum)

qaš — neqqaš »alt werden»

zal - nezzal »leicht, verächtlich sein»

Ähnlich bei einem intr.-fientischen Verbum:

zam - nezzam »summen, brummen»

c. Perf. a - Impf. i

Nur ein Verbum ist bekannt:

pad - nepped »irren»

## 14. Verba tertiae infirmae

Im Aramäischen sind die Verben 3.  $\bar{u}$  und 3.  $\bar{i}$  zusammengefallen und mit ihnen auch die 3. , und sie bilden das Impf. einheitlich mit - $\bar{e}$ , syr.  $\bar{e}$ , und Unterschiede zwischen verschiedenen Verbalklassen kommen nur noch im Imp. vor (Jüd. aram.  $haz\bar{i}$  »siehe»,  $h^ed\bar{e}$  »freue dich», syrisch nur noch imai »schwöre»,  $e\bar{s}tai$  »trinke», vgl. Brockelmann, GVG I § 271 f.). Dagegen ist die Stativform noch bei vielen Zustandsverben und intr.-fientischen Verben im Pf. ganz oder neben der gewöhnlichen Endung - $\bar{a}$  erhalten:

gezi »verwaist werden»
dewi / dewā »schwach, elend sein»
deki / dekā »rein sein»
hedā / hedi »sich freuen»
heli »süss sein»
levi »nicht wollen, leiden»
lewā / lewi »anhaften, folgen»
peri / perā »Frucht tragen»
rebā / rebi »gross werden»
regi »bewässert sein»
rewi / rewā »sich satt trinken»
segi »gross sein»
serā / seri »verfaulen»
šelā, šeli »ruhen»
eštī / šetā »trinken»

Vgl. auch Brockelmann, GVG I § 271 b α.

#### VII KAPITEL

# Vergleichende Betrachtungen

Es gilt jetzt zu untersuchen, wie die in den einzelnen Sprachen festgestellten Verbalklassen sich zueinander verhalten, welche Klassen allen oder mehreren Sprachen gemeinsam sind und welche etwa auf Sonderentwicklung in den Einzelsprachen beruhen. Die grössten Unterschiede bestehen zwischen Akkadisch und den westsemitischen Sprachen, und es ist unsere wichtigste Aufgabe, diese Verhältnisse zu klären. An zweiter Stelle soll auf Verschiedenheiten der westsemitischen Sprachen hingewiesen werden.

Hier sind nun an erster Stelle Nebeneinanderstellungen von etymologisch zusammenhängenden Wörtern wichtig. In mehreren Einzelsprachen haben wir aber schon beobachten können, dass auch innerhalb derselben Sprache die Vokalisierung nicht immer fest bleibt, sondern vielfach Schwankungen vorkommen, indem bald das eine, bald das andere Gruppierungsprinzip bzw. Analogie bestimmend wirkt. Im Akkadischen können besonders diachronische Veränderungen beobachtet werden, im Arabischen schwanken besonders gewisse Klassen, was wohl teilweise auf alten Dialektunterschieden beruht, im Hebräischen ist die Überlieferung nicht mehr ganz fest usw. Im Ganzen sind Akkadisch und Arabisch die geeignetsten Vergleichsobjekte; Sprachen wie Äthiopisch, Hebräisch und Aramäisch kommen erst an zweiter Stelle in Frage, weil in ihnen schon offenbar bedeutende Verschiebungen stattgefunden haben (Zusammenfall der u- und i-Klassen im trans,-fientischen Verbum usw.). Wegen dieser Veränderungen ist es auch wichtig, grössere Gruppen und das ganze System im Auge zu behalten, z.B. wenn wir im Akkadischen und Arabischen eine i-Klasse beim transitivfientischen Verbum finden, können wir wohl diese Klassen als Ganzheiten zusammenstellen, obgleich die einzelnen Wörter, die zu diesen Klassen gehören, nicht immer übereinstimmen.

In den folgenden etymologischen Zusammenstellungen ziehen wir zunächst nur die kürzeren präfigierten Formen, d.h. akk. Präteritum — WS Imperfekt in Betracht; in der akkadischen Klasse u-u aber das akkadische Präsens, um die Verben von den häufigeren, die das Präsens ablautend bilden, zu unterscheiden.

1. Akkadische Ablautklasse iparras-iprus entspricht der WS Klasse qatala-yaqtulu der transitiv-fientischen Verben. Beachte, dass in der folgenden Zusammenstellung jeweils die arabischen Formen die beweiskräftigsten sind; hebräische und aramäische können eventuell auch auf Formen mit i zurückgehen, obgleich es in dieser Gruppe nicht besonders wahrscheinlich ist.

Akk. ibuk »umstülpen» he. yahafok »wenden» igur »mieten» he. ye'egor, ar. ya'ğuru / ya'ğiru »belohnen» ihuz »nehmen» ar. ya'hudu 1 ikul »essen» ar. ya'kulu imur »sehen» ? ar. ya'muru »befehlen» ibtuq »abschneiden» ?ar. yabtu/iku idkuš »ausbeulen(?)» ar. yadkusu idluh »trüben» sy. nedloh (sek.?, heb. yidlah) igmul »gutes tun» (aAK) he. yigmol igmur »zum Ende bringen» he. yigmor iruš, später iriš he. yaharoš, ar. yahru/itu ihbul »leihen» he. yahabol ihluš »auskratzen» he. yahaloš »schwächen» ihmus »fortreissen»? he. yahamos(?) »unterdrücken» ihnug »erwürgen» sy. nehnog, ar. yahnugu ihrus »abschneiden, klären» (he. yeheras) ihsub »schlagen» he. yahsob »aushauen» ihšul »zerschmettern» ar. yahšulu »wertlos machen»

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Vgl. zu den hebr. schwachen primae alef S.

ikpur »abwischen» syr. nekpor

iktum »bedecken» ar.yaktumu

ilgut »auflesen» ar, yalqutu

imruq »reiben» syr. nemroq

ippuh »blasen» ar. yanfuhu

ippul »zerstören» (? he. yippol »fallen», syr. neppel)

ippuş »schlagen, hinabschmettern» ar, yanfuğu »schütteln (aber syr. neppeş)

iqqur »zerstören» ar. yanquru »aushöhlen»

issuh \*ausreissen\* (ar. yansahu \*austilgen\*)

issuq »auswählen»? ar. yansuqu »einreihen»

issub »saugen» ? ar. yandu/ibu »einsickern»

issur »bewachen» ar. yanzuru »schauen», he. yissor »bewachen»

iššuk »beissen» he. yiššok / yiššāk, ? ar. yanku/iṭu »brechen»; äth, yensek

ipluš »durchbohren» syr. nefloš

ipšur »lösen» ar. yafsuru (aram. yifšar)

iptur »abbrechen, lösen» ar. yafturu »frühstücken»

ikşur »binden» he. yiqşor »ernten»

irgum »schreien» äth. yergem »verwünschen»

irkus »binden« he. yirkos(?)

ishup »niederwerfen» syr. neshof

isluh »bespritzen» syr. nezloh

ispun ȟberwältigen» ?he. yispon »decken, täfeln», ar. yasfinu »abschälen», äth. yesfen »beherrschen»

işrup »läutern» he. yişrof

išpur »senden»? he. yispor »zählen»

išrup »brennen» he. yiśrof

išrut »reissen» ar. yašru/itu »einschneiden»

iškun »setzen» ar. yaskunu »wohnen», he. yiškon

išlup »herausreissen» he. yišlof,? ar. yaslubu »rauben»

išmut »vertilgen» he. yišmot »freigeben, loslassen»

ištur »schreiben» ar. yasturu

itmuh »fassen»? he. yitmok

itrus »ausstrecken» syr. netros

itbuh »schlachten» ar. yaṭbuhu »kochen»
iṭrud »wegjagen» ar. yaṭrudu
izkur »erwähnen» ar. yaḍkuru »sich erinnern», he. yizkor
izqup »aufrichten» sy. nezqof
izqut »stechen» sy. nezqot

išpuk »ausgiessen» ar. yasfiku, he. yišpok

Das Arabische weicht in den folgenden Wörtern ab:

ikbus »betreten» ar. yakbisu »zuschütten, überfallen», aber he. yikboš »vergewaltigen» ikbul »fesseln» ar. yakbilu (< kibl) iqtup »pflücken» ar. yaqtifu, he. yiqtof

Ursprüngliche Wörter dieser Klasse im Akkadischen sind auch wohl die folgenden Wörter primae  $^c$  oder h:

<sup>c</sup>BR: *ibbir* — *ībir* ȟberqueren» he. *ya<sup>c</sup>abor*, aram. *ye<sup>c</sup>bar*, ar. *ya<sup>c</sup>buru*<sup>c</sup>MD aAK *immad* — *īmud*, später *immid* — *īmid* »sich lehnen» he.

ya<sup>ca</sup>mod »stehen» aber ar. ya<sup>c</sup>midu »stützen»

cRB ass.  $irrab - \bar{i}rub$ , bab.  $irrub - \bar{i}rub$  »eintreten» (he.  $ya^{ca}rob$ ?

»Bürge sein»), ar.  $\dot{g}araba - ya\dot{g}rubu$  »weggehen, untergehen»

HSD  $issid - \bar{i}sid$  »ernten» syr. nehsod, ar. yahsu/idu

Bei den drei ersten Wörtern ist auch zu bemerken, dass sie unter Umständen intransitiv-fientische Verben sind, so dass sie nach dem voll ausgebildeten System des Akkadischen nicht gut zu dieser Klasse gehören können (vgl. S. 23 zu einigen anderen intr. Verben dieser Klasse).

Angesichts der obigen Entsprechungen und der allgemeinen funktionellen Ähnlichkeit der akkadischen Auslautklasse und der WS Klasse qatala — yaqtulu ist kein Zweifel möglich, dass diese Klassen auch genetisch zusammengehören. Zu der Tatsache, dass auch qatala dieselben Vokale hat wie iparras, vgl. S. 198.

2. Entsprechend erwartet man, dass auch die WS (speziell arabische) Klasse qatala — yaqtilu der trans.-fientischen Verben und die i-Klasse der akkadischen trans.-fientischen Verben genetisch ver-

wandt wären. Die klaren Entsprechungen sind freilich nicht ebeuso zahlreich:

isir »einschliessen» ar. ya'siru (he ye'esor)

izir »verwünschen» ar. ya'ziru »tadeln»

idris »wegdrängen» ar. yadru/isu »auswischen, dreschen»

ihmiš »abknicken»? ar. yahmu/išu »reissen, kratzen»

ihpir »graben» ar. yahfiru (he. yahpor, syr. nehpor)

ikriş »abkneifen» ar. yaqridu »abschneiden, abgnagen», aber yaqruşu »abkneifen»

 $ik\bar{s}it$  »abschneiden» (? ar. yaqsit »ungerecht sein», yaqsu/it »gerecht sein» < aram.  $qu\bar{s}t\bar{a}$  »Wahrheit»)

imlik »raten» (? ar. yamliku »besitzen, herrschen»)

iddin »geben» he. yitten, syr. nettel, ar. yantinu

ittip »ausraufen» ar. yantifu

ipqid »anvertrauen» ar. yafqidu »verlieren», he. yifqod »besuchen», äth. yefqed »suchen»

ipsid »aufräumen»? ar. yafsidu »Ader lassen»

iptil »flechten» ar. yaftilu

iqbir »begraben» ar. yaqbu/iru, he. yiqbor, aram. yiqbor

irpis »schlagen» ar. yarfu/isu »schlagen», he. yirpoś, syr. nerpos(?)

isnip »binden» ? ar. yasnu/ifu »einem Kamel ein sināf anbinden» ismid »anschirren» ar. yaḍmu/idu

išriq »stehlen» ar. yasriqu

išrim »abschneiden» ar. yatrimu »Zähne abwetzen», yašrimu »spalten, schlitzen»

itmir »verbergen»? ar. yaţmiru, he. yiţmor

Dagegen weicht das Arabische bei mehreren Verben ab:

ikmiš »einsammeln» ar. yakmušu, yaqmušu »zusammenraffen» il'im »essen» ? ar. lahima — yalhamu »gierig fressen» oder he. yilḥam »speisen», »kosten».

ilbin»<br/>platt machen» (ar. yalbunu» Ziegeln machen» aus<br/> labinat)

ikkis »abschneiden» ?? ar. yankusu »umstossen»

ikkip »stossen» ar. yankufu »aufhalten, zurückweisen»

iptiq »bilden»? ar. yaftuqu »brechen»

irhiş »überschwemmen» ar. yarhadu »waschen», he. yirhaş irşip »zusammenfügen» ar. yarşufu »pflastern» iskir »abdämmen» ar. yaskuru, he. yisgor, yiskor(?) išbir »brechen» ar. yatburu »zerstören», he. yišbor, syr. netbo/ar

Weiter gibt es eine Reihe hebräischer und aramäischer Entsprechungen, die o bzw. a bieten, aber natürlich nicht ausschlaggebend sind, weil dieses o bzw. a ein ursprüngliches i (e) ersetzt haben kann:

idip »stossen» he. yahadof
isip »einsammeln» he. ye'sof
id'ip »stossen» he. yidhaf(?)
ihsip »abreissen» he. yehesaf »abschälen», »entblössen»
ikpil »einrollen» syr. neqpol
ikrik »aufwickeln, zusammenfassen» syr. nekrok
ikrit »schneiden» he. yikrot
iššiq »küssen» he. yiššaq, syr. neššo/aq
isdir »in Schlachtordnung aufstellen» syr. nesdor
išpit »richten» he. yišpot
itpil »verunreinigen» he. yitbol
izbil »tragen» syr. nesbol

Trotz dieser Abweichungen kann wohl auch die *i*-Klasse der transitiv-fientischen Verben als ein ursprünglicher Zug im Semitischen angesehen werden, besonders weil sie sowohl im Akkadischen als auch im Arabischen in gleicher Funktion vorkommt. Es ist besonders beachtenswert, dass Verben dieser Klasse in beiden Sprachen gern Vorstellungen wie »schneiden», »schlagen», »brechen», »zertreten» usw. bezeichnen, also momentane, oft gewaltsame Handlungen. Im Kanaanäischen und im Aramäischen stirbt diese Klasse ab und wird meist durch die *u*-Klasse, teilweise wohl aber auch durch *a*-Imperfekte ersetzt, vgl. Barth ZDMG 43 (1889) S. 177 ff. Dasselbe dürfte in einigen altarabischen Dialekten stattgefunden haben, weil viele Verben zwischen *u* und *i* schwanken. Andererseits gewinnt das *i*-Imperfekt im Neuarabischen, z.B. im ägyptischen Dialekt (q.v.) bei gewissen Wurzelkonsonanten mehr an Boden, indem andere

Konsonanten den u-Vokal bevorzugen. Hier wird also die Einteilung der u- und i-Vokale zu einer phonetischen Angelegenheit und das Verhältnis zur Bedeutung des Verbums wird verwischt.

3. Die u- und die i-Klasse sind auch im grossen und ganzen die hauptsächlichen Klassen der transitiv-fientischen Verben in den semitischen Sprachen. Es gibt zwar auch viele Verben, die in der präfigierten Form a aufweisen, aber diese sind in den WS Sprachen hauptsächlich auf Wurzeln secundae oder tertiae laryngalis beschränkt, und man kann sehen, dass ähnliche Verhältnisse weitgehend auch im Akkadischen geherrscht haben, als jene Sprache noch die Laryngale  $^{\circ}$   $^{$ 

išāl, iš'al »fragen», he. yiš'al, aram. yiš'al, ar. yas'alu, äth. yes'al iţēn »mahlen» (< yiṭḥan), he. yiṭḥan, ar. yaṭḥanu ilqe »nehmen» (< yilqaḥ), he. yiqqaḥ, (ar. yalqaḥu »befruchtet werden») ikla »zurückhalten», he. yiklā', ar. yakla'u, äth. yeklā' ipte »öffnen» (< yiptaḥ), he. yiftaḥ, ar. yaftahu, äth. yeftaḥ išme »hören» (< yišmac, aAK išma), he. yišmac, ar. yasmacu, äth. yesmāc

Vgl. noch Kap. II Abschn. 16 und 18. Dagegen hat das h, das im Akkadischen bewahrt worden ist und teilweise auch WS h entspricht (Brockelmann, GVG I § 45 s), keinen Einfluss mehr auf die Vokalisation des Stammes. Auch im Arabischen beeinflussen die Laryngale tatsächlich nur die Imperfektvokale; der Perfektvokal ist von ihnen nicht abhängig, vgl. z.B. ein Verbum wie  $bali^ca$ . Im Hebräischen bestimmen dagegen die Laryngale und das r auch den Perfektvokal, besonders in den Kontextformen. Vgl. übrigens Kurylowicz, L apophonie § 33. Im Aramäischen, bes. im Syrischen, haben die Imperfektvokale dagegen weitgehend den Einfluss der Laryngale überwunden, vgl. z.B. he. yimšah, syr. nemšoh »salben»,  $yiqta^c$ , syr.  $neqto^c$  »abschneiden».

Dagegen hat im Akkadischen noch das Verbum  $mah\bar{a}su$  »schlagen» den a-Vokalismus bewahrt: imahhas - imhas, womit ugar, imh(a)s (vgl. Gordon UM S. 57) und he.  $m\bar{a}has - yimhas$  zusammen gehören, vgl. auch aram.  $m^eh\bar{a} - yimh\bar{e}$  (d > e >) und vielleicht

ar. mahada - yamhu/i/adu »heftig schütteln, Butter machen». Es gibt aber (von iṣabbat - iṣbat »ergreifen» abgesehen) keine laryngallosen trans.-fientischen Verben, die zu dieser Klasse gehören würden, ebensowenig wie es entsprechende im Arabischen gibt. Doch könnte ein Teil der sog. »transitiven Zustandsverben» die im Kap. III Abschn. 11 aufgezählt sind, eigentlich auf solche Verben zurückgehen — sie wären also nachträglich mit einem Perf. qatila versehen worden. Es entsteht die Frage, ob dieses Bildungsprinzip überhaupt als ursemitisch anzusehen sei. Im Akkadischen können freilich ilammad - ilmad, irakkab - irkab und ipallah - iplah (vgl. Kap. II Abschn. 9) zu einer solchen Klasse gerechnet werden. Eine andere Sache ist es, dass im Äth. alle laryngalischen Verben mit a-Impf. entsprechend gebildet werden, vgl. Kap. IV Abschn. 5 und teilweise auch im Aram., vgl. Kap. VI Abschn. 7.

4. Wenn wir zu den Klassen der intransitiv-fientischen Verben übergehen, müssen wir feststellen, dass die Verhältnisse nicht mehr so klar sind bei den Klassen der transitiv-fientischen Verben. Es ist hier nicht einmal ganz klar, welche Verben als intransitiv- fientische und welche als Zustandsverben zu klassifizieren sind. Im Arabischen haben wir z.B. batala - yabtulu »hinfällig sein, werden; aufhören, untätig werden», das dieselbe Bildung aufweist wie z.B. dahala yadhulu »eintreten», harağa — yahruğu »austreten», haraba — yahrubu »fliehen» usw., und folglich offenbar als ein Ereignis aufzufassen wäre; im Akkadischen folgt aber ibattil — ibtil der Bildung der Zustandsverben. Und bezeichnet irabbis - irbis grundsätzlich das Ereignis, dass ein Tier sich legt oder ist es nach dem Stativ rabis als ein Zustandsverbum aufzufassen? Im Hinblick auf diese verschiedenen Betrachtungsmöglichkeiten ist es auch ganz natürlich, dass diese Verben sich in den verschiedenen Sprachen verschieden verteilt haben, und dass die etymologischen Vergleiche sehr verworrene Verhältnisse aufweisen.

Wenn wir nun versuchen, die etymologischen Entsprechungen der akkadischen Verben der *i*-Klasse, die mehr oder weniger Anspruch darauf haben, intransitiv-fientische Verben zu sein, aufzuzählen, so finden wir folgendes:

a. Akkadisch i = arabisch i (he., aram. oft a!)

itiq »durch-, vorbeigehen, passieren», ar. yactiqu »frei werden», he. yectaq »fortrücken, altern», syr. nectaq »alt werden»

ikpis/s »sich zusammenziehen, einknicken», ar. yaqbidu (trans.!) »fassen, zusammenziehen», he. yiqbos »sammeln», syr. neqboe »festigen», äth. yeqbas »sich zusammenziehen»

inahhir »schnarchen» ar. yanhu/iru, syr. nehar — nehhar(?) irbis »sich lagern» ar. yarbidu, he. yirbas, syr. nerbac iggiš »herumgehen» he. yiggaš »herantreten», imp. geš!

Vgl. auch:

idlip »schlaflos sein» — ar. yadlifu »langsam hingehen, durchsickern, tröpfeln», he. yidlof (bab. yidlöf) »träufeln» ikip »dicht herankommen» — ar. yacku/ifu »haften, sich hingeben» ihliq »verloren gehen, entfliehen» — äth. yehlaq / yehleq

b. Akkadisch i — arabisch u

igir »sich quer darüberlegen» — ? ar. yahguru »verwehren, abwehren» ikil »dunkel, finster werden» — ar. hakala - yahkulu »dunkel, zweifelhaft sein»

iliş »jauchzen» — he. ya<sup>c</sup>aloz (Orig. Sek. iālez) ibriq »blitzen» — ar. yabruqu, he. yibroq ibṭil »aufhören» — ar. yabṭulu, syr. nebṭal

Es ist besonders anzumerken, dass im Hebr. und Aram. einige dieser Verben deutliche Zustandsverben mit a-Impf. geworden sind (\*etq, \*rb\*\*) während sie im Arabischen noch fientische Vokalisation erhalten haben.

Ebenso vieldeutige Ergebnisse erhalten wir, wenn wir die WS Entsprechungen der akkadischen u-u-Klasse, die dort ganz charakteristisch intransitiv-fientische Verben enthält, zu finden versuchen. Vgl. die folgenden Beispiele:

# a. Akkadisch u — WS u

ihallup - ihlup »hineinschlüpfen» ? ar. yahlufu »nachfolgen», he.  $yah^alof$ , syr. nehlof, äth. yahlef

imaqqut »fallen» — (? ar. maqata — yamqutu »verabscheuen»)

(inabbut \*aufleuchten\* -? ar. yanbu/itu \*hervorsprudeln\*)

inammuš »sich bewegen» —? he. yirmoš »wimmeln»

iraqqud »springen, tanzen» — (ar. nur Inf.  $raqad\bar{a}n$ ) he.  $y^e raqqed$ , syr.  $r^e qad$ ; raqqed

isa''ul »husten» — ar. sacala — yasculu

isahhun »warm werden» — ar. saha/una — yashunu (eig. Zustandsverbum!)

isakkut »schweigen» — ar, sakata — yaskutu

işarruh »funkeln, aufglühen» (ar. şaraha — yaşrahu »klar machen, erklären, şaruha — yaşruhu »glänzend sein»)

izammur (i-za-mar Gelb MAD II <sup>2</sup> 178) »musizieren» — ar. yazmu/iru, he. y<sup>e</sup>zammer, syr z<sup>e</sup>mar — nezmar, äth. zammara — yezēmmer

### b. Akkadisch u — WS i (od. o!)

iballut »leben» (ass. iballat) — ar. yaflitu »entfliehen», (he. niflat), syr. neflo/at

 $ikappud\ (ikappid)\ *planen* (ar.\ yakfitu\ *zusammenbinden, -schnüren*)\\ inabbuh\ *bellen* -- ar.\ yanbi/ahu,\ syr.\ nebboh!$ 

işabbur »zwitschern» — ar. yaşfiru »pfeifen», syr. neşbo/ar »zwitschern» işarrut »furzen» — ar. yadritu

#### c. Akkadisch u - WS a

*iḥarrub* — *iḥrub* (*iḥarrib*) »wüst werden» (eig. Zustandsverbum) — ar. *yahrabu*, he. *yeh*<sup>e</sup>*rab*, syr. *neḥrab*, jar. *h*<sup>a</sup>*rub* — *tihrub* 

ira''ub »toben, zürnen» — ar. yarhabu »sich fürchten», he. yirhab »bestürmen, zusetzen»

isahhur »sich wenden, suchen» — he. yishar »herumwandern, Geschäft treiben», syr. saher »betteln»

išammuh »sich überheben, üppig wachsen» — ar. yašmahu »sehr hoch sein», he. yišmah »sich freuen»

Die etymologischen Entsprechungen geben also kein befriedigendes Resultat, und wir müssen uns damit begnügen, dass wir die westsemitischen und akkadischen Klassen der intransitiv-fientischen

11 - Studia Orientalia XXXI

Verben nicht einfach gegenüberstellen können. Nun hat es offenbar ursemitisch eine Gruppe von Verben der Bewegung gegeben, die in der präfigierten Form den u-Vokal hatte; das sind die Wurzeln chr und crb, die freilich auch transitiv gebraucht werden können. Zu ihnen gesellt sich namentlich im Arabischen eine weitere Gruppe von neugebildeten Verben der Bewegung, wie harağa und dahala. die vielleicht ursprünglich transitiv gewesen sind (harağa verwandt mit haraqa »spalten» 1). Neben ihnen gehören zur arabischen intr.fientischen Klasse a-u einige Verben, die auch im akkadischen uhaben und wo der Vokal auch wohl ursprünglich sein kann, z.B. skt. Weiter können einige Verben der Klasse a-u im Arabischen denominativ sein, z.B. baraqa - yabruqu von baraq »Blitz», so sicher batana — yabtunu »verborgen sein» aus batn »Bauch, Inneres». Endlich sind neben einigen Zustandsverben fientische Verben mit Sonderbedeutung geschaffen worden, so z.B. hadata - yahdutu »eine Neuigkeit machen», »geschehen» neben haduta — yahdutu »neu sein». Die Klasse dürfte daher ziemlich bunten Ursprungs sein. Verben für Laute, die in der akkadischen u-u-Klasse charakteristisch sind, haben aber im Arabischen die Tendenz, die freilich nicht ganz konsequent durchgeführt wird, i im Impf. anzunehmen (vgl. yazmiru neben yazmuru, yanbihu neben yanbahu und besonders die mediae geminatae Abschn. 16 c.); hier geht das Arabische also in einer anderen Richtung als das Akkadische. Die intr.-fientischen Verben mit i enthalten dagegen im Akkadischen wie im Arabischen sowohl Bezeichnungen für Laute als auch für Bewegungen, jedoch nicht immer übereinstimmend mit etymologisch zusammengehörigen Verben.

Die akkadische Klasse u-u ist endlich auf eine Klasse von deskriptiven und onomatopoetischen Verben spezialisiert worden, welche in den WS Sprachen vielfach durch ganz verschiedene Mittel ausgedrückt werden. Es sind vorwiegend dreiradikalige Verben oder auch mediae geminatae, die 1. charakteristische Laute (inabbuz »meckern», išaggum »brüllen», idabbub »sprechen», ihallul »pfeifen,

<sup>1</sup> Vgl. H. S. Nyberg, Orientering i språkvetenskap. S. 178.

plätschern», irammum »brüllen») oder 2. auffällige oder bei Kettendurativen iterative Bewegungen und Erscheinungen (ibarrus »aufleuchten» usw. irattut »beben» usw.) bezeichnen, vgl. näher die Listen. Ein Teil dieser Verben sind wahrscheinlich akkadische Sonderentwicklungen, denn für diese beiden Gruppen von Vorstellungen werden in den WS Sprachen weitgehend Verba mediae laryngalis verwendet, die vorgeschichtlich wohl auch im Akkadischen häufiger gewesen sind (vgl. noch nåqu, ra'ābu). Vgl. im Hebräischen für Laute: rācam »donnern»,  $\dot{s}/s\bar{a}haq$  »lachen»,  $z\bar{a}^caq$  »schreien»,  $s\bar{a}^caq$  »schreien»,  $n\bar{a}'aq$ »stöhnen», nācar »knurren», nāhaq »schreien», gācar »schelten», sāhal »wiehern», šā'ag »brüllen», und für auffällige Erscheinungen rācad »beben», zācaf »wüten», rāhab »toben», rācaš »erbeben», pāhad »vor Schrecken beben», von welchen viele auch in den anderen WS Sprachen Entsprechungen haben, Auch besitzen andere WS Sprachen weitere Verben dieser Art. Die Verben mediae geminatae bezeichnen übrigens auch in WS Sprachen gern Laute, vgl. die entsprechenden Abschnitte. Jedenfalls scheint es aber, dass die ganze Verbalklasse u-u zu einem gewissen Grad eine spezifisch akkadische Gruppe ist, die teilweise Neubildungen enthalten kann.

Eben bei den intr.-fientischen Verben gibt es aber interessante Abweichungen auch innerhalb der WS Sprachen. Viele von diesen Verben zeigen im Aramäischen, teilweise auch im Hebräischen die Vokalisation der Zustandsverben, während das Arabische die fientische Vokalisation hat:

- ar. raṭana yarṭunu »in einer fremden Sprache reden» syr. reṭen nerṭan »murren»
- ar, baṭala yabṭulu »nichtig, müssig sein» syr. beṭel nebṭal
  - ar.  $sa\check{g}ada yas\check{g}udu$  »sich zum Boden werfen» syr.  $s^eged nesgod$
- ar. nahama yanhi/amu »Kamele mit Schrei antreiben» he. nāham — yinhom »knurren» — syr. n<sup>e</sup>ha/em — nenham »knurren»
- ar.  $za^caqa yaz^caqu$  »schreien» he.  $z\bar{a}^caq yiz^caq$  syr.  $z^{ec}e/aq$   $nez^caq$
- ar. sakana yaskunu »wohnen» he.  $š\bar{a}ka/en yi\bar{s}kon$  syr.  $\check{s}^eken ne\check{s}kan$

ar. °amara — ya°muru/ya°miru »lange leben, gedeihen, bewohnt sein» (auch °amura — ya°muru) — syr. °amar — ne°mar »wohnen» ar. ḥakama — yaḥkumu »entscheiden» (ḥakuma — yaḥkumu »gelehrt sein») — he. ḥākam — yeḥkam »weise sein» — syr. ḥ°kam — neḥkam

Vgl. weiter im Syrischen Verbe der Bewegung wie seleq — nessaq »hinaufgehen», nehet — nehhot »hinabsteigen», während gleichbedeutende Verben im Arabischen meist die fientische Vokalisationhaben: nazala — yanzilu »hinabsteigen», vgl. jedoch şaeida — yaşeadu »hinaufsteigen».

Es scheint, dass im Aramäischen in vielen Fällen eine alte Stativform qatil, das als Adjektiv in Formen wie semik, rebic (vgl. S. 12) weiterlebt, auch die Perfektform ergeben hat, der aber im Impf. auch die u-Form entsprechen kann, wie in  $s^e ged - nesgod$ . Die im späteren Aramäisch häufige Klasse e-o bei Zustandsverben und intr.-fientischen Verben dürfte eben in solchen Fällen ihren Ausgangspunkt haben, vgl. S. 148. Im Arabischen wird aber nach dem Muster der trans.-fientischen Verben zu einem Impf. mit u ziemlich regelmässig ein Pf. mit a geschaffen. Vielleicht steht diese Tatsache in einem inneren Zusammenhang damit, dass das Arabische die aramäischen »Stativadjektive» gewöhnlich durch aktive Partizipien ersetzt. Übrigens greifen diese Prinzipien besonders bei Verben der Bewegung zu; Verben, die Laute bezeichnen, haben wohl im Aramäischen das e-Perf. nach Analogie der übrigen a-Imperfekte geformt, und es gibt noch im Syrischen eine gewisse Schwankung ( $z^cq$ , nhm). Dass auch die a-Imperfekte im Aramäischen sich später auf das Gebiet der früheren intr. o-Imperfekte verbreitet haben, zeigen die Schwankungen Kap. IV Abschn. 5.

5. Beim Uebergang von den fientischen Verben zu den Zustandsverben müssen wir feststellen, dass hier die Vokalisation der präfigierten Formen nur selten im Akkadischen und Westsemitischen gleich ist. Nur die etymologischen Entsprechungen der im Akkadischen wenig zahlreichen Verben der Klasse a-a können auch im Westsemitischen a aufweisen:

Akk. ibal »trocknen» —? he. ye'fbal »trauern»

Akk. inah »müde werden, ermüden» — (? he. ne'fnāh »seufzen»)

Akk. (ass.) *iblaț* (bab. *ibluț*) »leben» (vgl. he. *niflaț* »entfliehen», ar. yaflitu)

Akk. ibšal »kochen, reif werden» — syr. nebšal (aber ath. yebsel!)

Akk. ilmad »lernen» — he. yilmad, äth. yelmad

Akk. imras »krank werden» — ar. yamradu

Akk. *imla* »voll sein, werden» — he. *yimlā*', ar *yamla*'u, äth. *yemlā*' (im WS mit gleichem Impf. auch transitiv)

Akk. alt iqrab »nahen» — he, yiqrab, ar, yaqrabu (yaqrubu), äth, yeqrab

Akk. irkab »reiten» — he. yirkab, ar. yarkabu

Akk. islam »sich versöhnen» (Mari, WS Einfluss?), sonst islim

Akk. (aAK) išlam »wohlbehalten sein» — he. yišlam, ar. yaslamu Vgl. auch die Verben mediae laryngalis

Akk. ir'am sliebens - ar. yar'amu

Akk. (aAK) tá-la-'à-mu - he. yilham »kosten»

Akk. (aAK) li-na-áš (n'š) — ? ar. yancašu (trans.) »heben, beleben»

Akk. išāl, iš'al »fragen» — syr. š'el — neš'al, ar. sa'ala — yas'alu, äth. sa'ala — yes'al

Akk.  $i\check{s}me$  (aAK  $i\check{s}ma$ ) — he.  $\check{s}\bar{a}m\bar{e}^ac$  —  $yi\check{s}ma^c$ , ar.  $sami^ca$  —  $yasma^cu$ ,  $\ddot{a}th$ .  $sam^ca$  —  $yesm\bar{a}^c$ .

Mehrere dieser Verben gehören zu den problematischen »transitiven Zustandsverben», die eventuell ursprünglich trans.-fientisch gewesen sind.

Es bleibt problematisch, ob noch viel mehr Verben auch im Akkadischen ursprünglich zu dieser Klasse gehört haben, aber sekundär zur i-Klasse übergegangen sind, oder ob die Zustandsverben ursprünglich nicht von allen Adjektiven gebildet gewesen sind, wonach die i-Klasse im Akkadischen und die a-a-Klasse im WS selbständig entwickelt worden wären.

Die typische Bildung der Zustandsverben im Akkadischen erfolgt nach dem folgenden Schema:

Stat./Adj. kabit — Präs. ikabbit — Prät. ikbit »schwer, geachtet sein, werden»

Dagegen z.B. im Hebräischen von demselben Stamm:

Perf. (= Adj.)  $k\tilde{a}b\tilde{e}d$  - Impf. yikbad

Diese Formen sind für die Mehrzahl der Zustandsverben charakteristisch, wobei allerdings das Perf. sehr oft die Form mit a erhält ( $g\bar{a}dal$  »gross sein, werden»). Eine kleine Anzahl von Verben hat die Form  $q\bar{a}ton - yiqtan$  »klein sein».

Für das Aram, sind ähnlich Formen wie  $h^e det - neh dat$  »neu sein, werden» typisch; dazu gibt es auch Zustandsverben mit Impf. u ( $q^e reb - neqrob$  »nahen») die in einzelnen Dialekten immer häufiger werden.

Das Arabische hat die Formen marida-yamradu und kabura-yakburu, von denen das letztere häufiger mit eigentlichen Adjektiven vorkommt. — Das Äthiopische hat nur kabda-yekbad, das der ersteren arab. Form entspricht.

Im Aram., Arab. und Äth. steht das Perf. des Zustandsverbums nicht mehr in einem organischen Zusammenhang mit dem Adjektiv, wie immer im Stativ des Akkadischen und teilweise noch im Hebr.

Für das Akkadische ist natürlich zu beachten, dass das Adj. nicht immer nach der Form kabit gebildet ist, sondern es gibt auch eine Anzahl von Adjj. der Form parus: aruh »feurig», emuq »weise», emuş / emiş »sauer», barum »bunt», da'um »trübe», lamun »schlecht», maruş / mariş »krank», maruš »schlecht», harub »wüste», harup »früh», \*raḥuq > rûq »fern», raṭub »feucht», šaruh »feurig», narub »weich», pašuq »schwierig», šaqu/i »hoch», šabus »zornig», waruq »grün», zaku »rein», ṭaḥud »reichlich». Eine kleinere Zahl von Adjektiven, die Grössenverhältnisse bezeichnen, geht nach der Form paras: kabar »dick», rapaš »breit», \*ṣaḥar (ṣeḥer) »klein», išar »gerade». Von den schwachen Typen sind die mit geminiertem 2. Radikal zu erwähnen: dann »stark», daqq »klein», ell »rein», emm »heiss», qall »leicht», und die aus hohlen Wurzeln mit langem Vokal: ṭāb »gut», sām »rot», mād »viel», rēq »leer», pēq »eng», sīq (dīq) »eng», šīb »grau».

In diesem Zusammenhang ist noch zu erwähnen, dass bes. das Altassyrische nicht immer die Stative zu fientischen Verben nach der Form paris, söndern auch nach paras bildet: halaq (bab. haliq) »verloren, entlaufen»; wašab (bab. wašib) »wohnend» (he. yāšab).

Wenn wir die präfigierten Formen zu den letzterwähnten Adjj. bzw. Stativen der Formen parus und paras betrachten, so scheint es, dass sie ursprünglich auch mit Ablaut gebildet werden, vgl.  $marus \mid maris = imras$ , arub = irab, lemun = ilmin. Nur bei den Adjj./Verben tertiae infirmae ist eine Uebereinstimmung zu beobachten: zaku = izku, šaqu = išqu und ähnlich bei den deskriptiven Verben der Klasse u = u und ihren Verbaladjektiven: šarub = išrub, tahud = itbud. Verschiedene Indizien (vgl. S. 162) weisen aber darauf hin, dass die deskriptiven Verben der Klasse u = u im Akkadischen zu einem grossen Teil einen jungen, speziell akkadischen Bildungstypus darstellen. Der Isovokalismus zwischen Stativ und präf. Form dürfte daher wie beim Typus kabit = ikbit auf einer relativ späten akkadischen Ausgleichungstendenz beruhen.

Dass nämlich auch die Klasse i-i jedenfalls später mehr Boden gewonnen hat, zeigen mehrere noch zu beobachtende Veränderungen der Vokalisation bei den Zustandsverben: iqrab, später iqrib od. iqrub »nahen», išlam, später išlim. Hier hat offenbar das i des Stativs, das jedenfalls alt und ursprünglich ist, vgl. die WS Adjektive und Perfektformen, auf die Vokalisation der präfigierten Formen eingewirkt.

Es scheint, dass das Akkadische in der Bildung der Adjektive im Ganzen eine ziemlich altmodische Stufe darstellt. Es sind hauptsächlich die Formen paras, paris, parus, neben denen auch Formen für besondere Arten von Eigenschaften, wie Steigerungsadjektive der Form parras, Gewohnheitsadjektive der Form parris, Verbaladjektive des D-Stammes (auch für Körperfehler) der Form purrus usw. stehen. Auch im Hebräischen folgen die gebräuchlichsten Adjektive diesen Formen, indem qātāl viel häufiger ist als paras im Akkadischen (yāšār »gerade», lābān »weiss», yāšān »alt»), qatul z.B. in ādām »rot» und (gegen Brockelmann GWG I § 131 aber mit Bauer — Leander, Hist. Gramm. der hebr. Sprache S. 467) gadāl »gross» usw. vorliegt. Wie im Akkadischen ist  $q\bar{a}t\bar{e}l$  (= paris) die häufigste Form. Aber schon im Hebr, gewinnen die gedehnten Bildungen qatūl und qatil immer mehr an Boden; cāsūm »gewaltig», tāmim »vollkommen». Die letztere Form ist mit zusätzlicher Verdopplung des mittleren Radikals für das Aram, sehr charakteristisch, die erstere aber in der Form qetūl für das Athiopische. Im Arabischen sind auch noch qatil und qatil vielleicht die häufigsten Adjektivformen, obgleich auch sehr viele anderen Formen vorkommen.

Es kann nun kein Zweifel darüber bestehen, dass auch die WS Perfektformen qatila und qatula für Zustandsverben auf die zwei alten und häufigen Adjektivformen zurückgehen, besonders weil der organische Zusammenhang noch im Hebräischen offensichtig ist. Dass qatala im WS in der Regel keine Perfektformen von Zustandsverben bildet, beruht darauf, dass die Form von fientischen Verben in Anspruch genommen worden ist, wonach sie als Perf. von Zustandsverben ungebräuchlich wurde. Auch waren Adjektive der Form qatal ursprünglich nicht sehr zahlreich. So ist es auch geschehen, dass wir im Hebr. das Adjektiv šāfāl »niedrig» haben, und daneben ein Verbum šāfēl!

Die Form qatila, eine Bildung, die auf der häufigsten alten Adjektivform beruht, erhält also im WS einen ganz bestimmten Bedeutungsinhalt, denjenigen des Perf. der adjektivischen und (bes. im Aram. und Äth., in hohem Grade auch im Arab.) des allgemein intransitiven Verbums. Zugleich, weil diese Form auch einem akk. idmiq entsprechen muss, erhält sie eine fientische Nuance, die später im Arabischen dazu führt, dass die Form qatula, die ursprünglich noch bei einigen Verben neben qatila bewahrt war, zur Erneuerung des Zustandsverbums benutzt wird und folglich auch neben qatila in Gebrauch kommt. Das arabische qatula hat im allgemeinen keinen lebendigen Zusammenhang mehr mit ursprünglichen Adjektiven der form parus, und überhaupt ist es schwierig, auch für das Akkadische und Hebr. gemeinsame Adjj. der Form qatul/parus zu finden (vgl. jedoch  $r\bar{u}q - r\bar{a}h\bar{o}q$ ,  $emuq - e\bar{a}m\bar{o}q$ ).

Die Form yiqtal zu qatila in den WS Sprachen ist aber eine Angleichung an die alte intr.-Zustandsform yiqtal, die wir auch im Akkadischen noch finden können. Diese Form ist seit alters her den intr. fientischen bzw. Zustandsverben wie lmd, rkb, usw. eigen; im Akkadischen ist sie im Absterben begriffen, im WS aber zu herrschender Geltung gekommen.

Wie das Hebr., teilweise auch das Ätn. beweisen, ist *yiqtal* ursprünglich wohl auch für die Pf. *qatula* das normale gewesen; das Arab. Impf. *yaqtulu* zu *qatula* beruht auf späterer Angleichung.

## 6. Verba mediae geminatae

Der transitiv-fientische Typus u-u kommt in allen sem. Sprachen in entsprechender Form auch bei den Verben mediae geminatae vor, wie die folgenden Beispiele zeigen:

- akk. irrar irur »verwünschen» he. ārar yā'ōr
- akk. iballal-iblul »besprengen, vermischen» ar. balla-yabullu he.  $b\bar{a}lal-y\bar{a}b\bar{o}l$
- akk. igazzaz igzuz »scheren» ar. ğazza yağuzzu, he. gāzaz yāgōz, syr. gaz neggoz
- akk. igannan ignun »einsperren» ar.  $\check{g}anna ya\check{g}unnu$  »bedecken», aber he.  $g\~{a}nan y\~{a}g\~{e}n$
- akk. ihamman ihmum »sammeln, vereinigen» ar. hamma yahummu »fegen»
- akk. ihassas ihsus»gedenken» äth. hašaša yehšeš»fragen»
- akk. ikannan-iknun »einrollen» ar. kanna-yakunnu »bedecken»
- akk. ikappap ikpup »beugen» ar. kaffa yakuffu »falten, abwehren»
- akk. ilappap ilpup »einwickeln» ar. laffa yaluffu
- akk. imaddad imdud »messen» he.  $m\bar{a}dad y\bar{a}mod$  »messen», ar. madda yamuddu »vorwärts-, hinaufgehen, ausstrecken»
- akk. imaššaš imšuš »reiben, polieren» he.  $m\bar{a}šaš y\bar{a}m\bar{o}š$  »betasten», ar. massu yamassu(!)
- akk. ikassas iksus »abschleifen» aram. yiqqos »abbrechen» ar. qadda yaquddu
- akk. iraddad irdud »verfolgen» ar. radda yaruddu »zurückbringen»
- akk. isakkak iskuk»verstopfen» ar. sakka yasukku

Zwischen trans.-fientischer und zuständlicher Bedeutung schwankt in den Einzelsprachen

akk. innan — inun »Vergünstigung gewähren» — he. ḥānan — yāḥon / yeḥenan »sich erbarmen», ar. ḥanna — yaḥinnu »sich sehnen nach, erbarmen»

Dagegen ist es bedeutsam, dass dieser Typus von Verben namentlich im Akkadischen keine trans.-fientische Verben mit der Vokalisation i-i aufweist; ikkik = ikik bekommt seine Vokalisation wegen des verschwundenen h im Anlaut, vgl. ar. hakka - yahukku (äth. hakaka - yehkek). Ebensowenig gibt es transitiv-fientische Verben mediae geminatae mit i-Impf. im Arabischen; dort gibt es indessen einige Abweichungen, von denen Ibn Mälik in seiner al-Lāmiya habba — yahibbu »lieben», harra — yahu/irru »verabscheuen», šadda — yašu/iddu »zuschnüren», calla — yacu/illu »einem Kamel wiederholt zu trinken geben», batta - yabu/ittu »abschliessendes Urteil geben» und namma - yanu/immu »ein Gerücht verbreiten» erwähnt; jedoch sind auch von diesen die zwei ersten eig. sog. »transitive Zustandsverben» und die übrigen haben Parallelformen mit u. — Die grössten Abweichungen von dieser Regel würde das Hebräische aufweisen, wenn die von Barth, ZDMG 43, 178 aufgezählten Beispiele way-yāgel »er wälzte» Gen. 29, 10; yāgen »er schützt» Jes. 31,5 Sach. 9, 15; 12, 8 und way-yāsek »und er deckte» Ex. 40, 21 wirklich ursprüngliche i-Imperfekte repräsentieren.

Zunächst finden wir im Akkadischen bei den Verben mediae geminatae eine u-u-Klasse, zu welcher neben intr.-fientischen Verben offenbar auch einige Zustandsverben gehören. Die Entsprechungen in den anderen semitischen Sprachen sind verschiedenartig; doch fällt auf, dass bes. in Hebräischen ziemlich oft auch a vorkommt:

- $i\check{s}\check{s}u\check{s}-\check{i}\check{s}u\check{s}$  »sich betrüben» ar. hassa-yahissu »fühlen», syr.  $ha\check{s}-y\check{e}ha\check{s}(?)$  »leiden»
- irrur / i'arrur irur / i'rur »zittern, flackern, aufbrennen» ar. harra — yahirru »heiss sein», syr. har — nehar(?)
- izzuz-izuz, später izziz-iziz»<br/>zürnen, wüten», he.  $^caz-y\bar{a}^c\bar{o}z$ »sich stark zeigen», ar. <br/>  $^cazza-ya^cizzu$ »mächtig sein», aber  $ya^cuzzu$ »<br/>an Macht überwinden»
- idammum idmum »jammern, klagen» (— he. yiddōm »bewegungslos, starr sein», äth. tadamma betäubt sein)
- iddud idud »spitzig sein» he. had yēḥad(?), ar. ḥadda yaḥuddu »schärfen», yaḥiddu »zürnen, scharf auftreten»
- imarrur imrur(?) »bitter sein» he. mar yēmar, ar. marra yamu/arru »bitter sein»

```
iqaddud - iqdud »sich beugen» — he. q\bar{a}dad - yiqq\bar{o}d i\check{s}ahhuh - i\check{s}huh »sich beugen» — he. \check{s}ah - y\bar{a}\check{s}\bar{o}^ah irattut - irtut »erzittern» svr. rat - nerrot(?)
```

Normalerweise aber gehen die akkadischen Zustandsverben mediae geminatae nach der i-i-Klasse, wobei aber die WS Entsprechungen neben der normalen Formen (he. aram. äth. Impf. a, ar. Impf. i) auch u aufweisen können:

```
immim — imim »heiss sein» — he. ham — yahōm / yēḥam, ar. hamma — yaḥammu »heiss sein», yaḥummu »heizen», äth. hamma — yeḥ-ma/em »Schmerz leiden»

iqallil — iqlil »leicht, wertlos sein» — he. qal — yēqal, aram. qal — yiqqal, ar. qalla — yaqillu

iraqqiq — irqiq »dünn, fein sein», ar. raqqa — yariqqu, äth. raqaqa — yerqaq(?)
```

Das akkadische Verbum der a-a Klasse *iṣallal — iṣlal* »schlafen» entspricht möglicherweise etymologisch dem arabischen *ṣalla — yaṣallu* (perf. *ṣaliltu*) »bleiben».

Wir können sehen, dass bei den Verben mediae geminatae wieder eigentlich nur der charakteristische Vokal der trans,-fientischen Verben eindeutig altererbt ist. Die intr.-fientischen Verben sind im Akkadischen ziemlich folgerichtig auf die u-u-Klasse vereinheitlicht worden; ob sie diese Form auch von alters her gehabt haben, scheint im Hinblick auf das im Arabischen herrschende i bei solchen Verben etwas zweifelhaft. Doch scheint das u bei recht vielen Verben ursprünglich zu sein, weil andererseits im Arabischen eine ganze Anzahl von intr.-fientischen Verben mit u-Impf. vorkommt (vgl. Kap.  $\Pi$  Abschn. 16 b) und auch viele Verben zwischen u und ischwanken, vgl. ebd. 16 e. Es wäre also u bei intr.-fientischen Verben dieser Klasse der ursprünglich typische Vokal, dessen Gebrauch im Arabischen nach dem Prinzip, dass Verben, die Laute bezeichnen. normalerweise i-Impf. haben und von dem Prinzip, dass Zustandsverben dieser Klasse i-Impf. haben, eingeschränkt worden wäre. — Sehr merkwürdig ist, dass Zustandsverben mediae geminatae im

Arabischen i-Impf. haben; sie sind also die einzigen Zustandsverben, die prinzipiell mit dem Akkadischen übereinstimmen, während im Hebr., Aram. und Äth. hier wie bei den übrigen Verben a herrscht. Könnte dieser überraschende Umstand irgendwie damit zusammenhängen, dass das bekannte Barths Gesetz über den Präfixvokal (yiqtal — yaqtu/il) im Arabischen beseitigt worden ist, also als yiqtal durch yaqtal ersetzt wurde, yiqall durch yaqill ersetzt worden wäre? Dagegen scheint es im Arabischen auch Verben zu geben, denen das a-Impf. von Hause aus eigen ist (yazallu und vgl. Kap. II Abschn. 16 g) und die dann ausdrücklich das i in Perfektformen mit konsonantisch anlautender Endung (zaliltu) aufweisen. Wie dem auch sei, eines tritt klar hervor: es gibt unter den arabischen Zustandsverben bzw. intr.-fientischen Verben einerseits solche, denen das a in der präfigierten Form von alters her eigen ist und andererseits solche, die später aus Adjektiven gebildet worden sind und daher sekundär a haben oder in den mediae geminatae i haben.

Schliesslich bleibt bei den Verben mediae geminatae die Frage, ob die Basis bei ihnen ursprünglich zweisilbig, mit Vokal zwischen den identischen zwei letzten Konsonanten, etwa š(u)dud oder ursprünglich einsilbig, mit geminiertem letzteren Konsonant, etwa *šudd* gewesen ist. Klar ist wohl nur, dass die adjektivischen Basen ursprünglich einsilbig gewesen sind, denn hier haben wir auch im Akkadischen, wo die Verben mediae geminatae sonst ganz stark flektiert werden, die Stative dan, el, sar usw., vgl. von Soden, GAG § 101. Die Formen idannin, idnin usw. sind daher im Akkadischen nach der Analogie der fientischen Verben gebildet. Übereinstimmend bilden im Hebräischen die entsprechenden adjektivischen Verben das Perf. einsilbig wie qal gegen fientisches sābab. Dagegen ist es möglich wenngleich nicht sicher, dass die fientischen Verben dieses Typus ursprünglich zweisilbig sind. Dann müssten wir annehmen, dass im Westsemitischen das endungslose Impf. (Apocopatus) yagzuz gelautet hätte, mit -u aber yaguzzu, woher z.B. he. yāgoz und weiter analogisch der Apoc. yāgåz. Dementsprechend wäre ein arabischer Apocopatus yafrir älter als die Form yafirri/a. Vielleicht hat es aber auch bei den fientischen Verben ursprünglich verschiedenartige Bildungen gegeben, die wir nicht mehr herausarbeiten können.<sup>1</sup>

## 7. Fientische Verben primae wäw

Es sind Verben, die die Präfixform aus einer alten unerweiterten Basis KiK bilden, wobei das Verbum (w)ld »gebären» als ein beinahe ideales Beispiel dienen kann:

Akk. ullad — ŭlid

He. yālad — yēlēd

Syr.  $\tilde{i}led-n\tilde{e}lad$  (nach dem Zustandsverbum primae w/y neugebildet, ursprünglicher ist  $\tilde{i}teb-netteb$  »sitzen»)

Ar. walada — yalidu

Äth. walada — yelad (urspr. wohl yeled, wie noch yesed)

Auch als Präfixvokal ist wohl i ursprünglich (nach Hebr., Aram., Äth.). Das u im Akkadischen ist im Einzelnen schwer zu erklären, klar ist nur, dass es irgendwie einen Reflex des wa-Augments darstellt.<sup>2</sup>

Zu Einzelheiten dieser Flexionsklasse vgl. die Darstellungen der Einzelsprachen. Während diese Klasse im Aramäischen weitgehend zu den Zustandsverben primae w und zu den Verben primae y assi-

¹ Das Material aus den alten WS Dialekten, die wir hier gern zu Rate ziehen möchten, ist spärlich. Zum Amoritischen vgl. Gelb, La lingua degli Amoriti 3. 3. 8. 5. 1 und 3 Ia-hu-un-Dingir, (hnn), imp. hu-un-ni; dagegen Ia-aḥ-mu-mu-um, Ia-aḥ-ru-ra, aber auch Ia-ḥu-ur-r(u-u)m (alle aus Mari); ugar. Gordon, UH 9. 49—50 tgll (D-Stamm?) »sie tritt ein » odgl., aber tpr »du mögest fliehen» (also jedenfalls nicht wie tafrir!), weiter yhnnn, vgl. ji-iḥ-na-nu-ni EA 137, 81.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Einen Erklärungsversuch bietet B. Kienast ZA 21 (55) S. 145 (Das System der zweiradikaligen Verben im Akkadischen § 13). Er erklärt das u vom Kausativ aus unter der Voraussetzung, dass die Verba primae w als Bezeichnungen für »nicht freiwillige Handlungen» in besonders engem Verhältnis zum Kausativ stehen sollten. Diese Ansicht trifft jedoch kaum zu, denn das Präfix u- des Kausativs bezieht sich ja auf den Urheber der Handlung, nicht auf das zweite Subjekt, das unfreiwillig handelt.

miliert wird, bleibt sie im Arabischen sehr lebendig, so dass es nur eine Minderzahl von wa-anlautenden Verben gibt, die nicht nach ihr flektiert werden können, wie wağica — yauğacu »Schmerz empfinden», wağila — yauğalu »feige sein», wašuka —y aušuku »schnell sein», also Zustandsverben jüngeren Datums. Auch im Hebräischen scheint es viele sekundäre Verben primae yod zu geben, die jedoch nicht der Flexion der alten primae waw folgen. Vgl. z.B. yāḥēf »barfuss» = ar. hāfin, syr. hefyāy, jar. yeḥifū, aber auch syr. anhef »barfuss gehen lassen»; adj. tōb »gut» aber Impf. yiṭab »wird gut» und Hiph. hēṭib »gutes tun»; yākol »können» verwandt mit kūl, khl; yādā »schiessen» (ar. wadā, äth. wadaya) wohl = akk. nadû »legen». Ähnlich haben wir im Äth. wašara »sägen», ar. našara, syr. našara (Säge he. maššor, ar. minšār) und Äth. waraqa »spucken» und ar. he. rīq »Speichel», he. ngš/yqš »nachstellen, fallen stellen» usw., vgl. mit mehreren Beispielen Nöldeke Neue Beiträge S. 179 ff.

Ein Beispiel für die Zustandsverben primae waw stellt die Wurzel WQR »teuer sein» dar:

Akk. iqqir — iqir He. yāqar — yiqar / yēqar (Analogie der fient. pr. w!) Syr. iqar — nēqar Ar. waqura — yauquru »würdevoll, ernst sein» (Äth. z.B. weḥda — yewḥad »wenig sein»)

Diese Verben folgen hinsichtlich des charakteristischen Vokals der allgemeinen Bildung der Zustandsverben in der betr. Sprache.

Bemerkenswert ist, dass ursprüngliche Verben primae yod in den sem. Sprachen sehr wenig zahlreich sind. Im Akkadischen zählt von Soden dazu solche Verben, die primae infirmae mit i-Vokalismus sind und dazu noch einen Laryngal im Stamme aufweisen, vgl. AHw S. 1: ebēhu »gürten» (jbh), e'ēlu »binden» (j'l), elēhu »streuen» (jlh?). esēhu »zuweisen» (jsh). Mit semitischen Etymologien kann man die Ableitung bei den folgenden Verben stützen:

ide »er weiss», he. yāda<sup>e</sup> — yēda<sup>e</sup>, aram. (syr.) ida<sup>e</sup> — nedda<sup>e</sup>, äth. ayde<sup>e</sup>a »mitteilen» (wird im He. und Aram. wie ein urspr. perimae

waw flektiert, vgl. auch akk. (ass.)  $udda - \bar{u}di$  und D-Stamm  $wudd\hat{u}m!$ )

iggi-igi/igu»nachlässig sein» — he.  $y\bar{a}ga^c-y\bar{i}ga^c$ »müde werden», aber ar.  $wa\check{g}i^ca-yau\check{g}a^cu$ »Schmerz leiden»

inniq — iniq »saugen» — he, yānaq — yīnāq (ug. ynq und äg. š-nq, aber fehlt im Ar.-Äth.; der urspr. 1. Kons. bleibt also unsicher)

akāṣu — ekēṣu »hartnäckig sein» (v. Soden verweist fragend auf. he. \*yqṣ — yīqaṣ »erwachen», Pf. hēqiṣ und ar. yaqiṣa — yaiqaṣu »erwachen»)

işşir — işir »zeichnen» (he. yāşar — yişer »formen»; ar. wisr »Kontrakt» nach v. Soden noch hierher?)

*īšu* »haben» (präf. Stativ) — he. indekl. *yēš*, aram. *īt* »es gibt» *uššudu* »gründen», vgl. he. *yāšad* (? ar. *wisād* »Kopfkissen»)

Unklar bleibt mir, warum v. Soden noch  $e\bar{s}\bar{e}pu$ ,  $i\bar{s}\bar{s}ip - i\bar{s}ip$  »verdoppeln» AHw S. 1 mit j ansetzt, vgl. dazu die S. 252 a gegebenen Etymologien, ar.  $da^cafa - yad^cafu$  »doppelt grösser sein», syr  $^c\bar{a}f$  ( $<^{ec}f$   $< d^cf$ ) »verdoppeln», viell. he.  $^c\bar{a}faf$  q.v. und äth.  $^ca\bar{s}afa$  »zusammenfalten, verdoppeln», Auch liegt wohl kein zwingender Grund vor,  $ukk\hat{u}$  »darben lassen» ans einer Wurzel  $jk\bar{u}$  abzuleiten. Was die laryngalischen Verben betrifft, so könnte man vielleicht denken, dass in einer vorsemitischen Periode auch Wurzeln mit mehreren Laryngalen möglich gewesen wären, ähnlich wie man sie im Altägyptischen antrifft.

Im Hinblick auf den Umstand, dass viele von den oben angeführten Verben im Südsemitischen auch w aufweisen oder sonst zwischen w- und y-Anlaut schwanken, ist vielleicht sogar die Formulierung erlaubt, dass die semitischen Sprachen k e in e echten Verben mit y-Anlaut zulassen. Dagegen haben wir ein guten WS Adjektivum-Zustandsverbum mit y-Anlaut:

he.  $y\bar{a}be\check{s}$  »trocken sein», werden», syr.  $\bar{i}be\check{s}-n\bar{e}ba\check{s}$ , ar. yabisa-yaibasu, äth. yabsa-yeybas.

Vgl. auch das oben angeführte yqz und äth. yabbaba, syr. yabbab »jauchzen».

#### 8. Verba concava

Die Verben mit langem Vokal als mittleren Radikal haben in allen semitischen Sprachen (ausser im Aram.) drei Typen: Präfixform mit  $\bar{a}$ , mit  $\bar{u}$  und mit  $\bar{i}$ . Dennoch finden wir kein Verbum, das in allen semitischen Sprachen nach der  $\bar{a}$ -Klasse flektiert würde, Vgl. die folgenden etymologischen Entsprechungen:

Akk.  $ib\bar{a}$  »entlanggehen», he.  $b\bar{a}$  —  $y\bar{a}b\bar{o}$  »kommen», äth.  $b\bar{o}$  a —  $yeb\bar{a}$  »kommen», aber ar.  $b\bar{a}$  a —  $yab\bar{u}$  u »zurückkehren» Akk.  $ib\bar{a}$  »zuschanden werden», he.  $b\bar{o}$  s —  $j\bar{e}b\bar{o}$  s, (aram.  $b^ehet$ )

Wichtig ist allerdings, dass das erste Verbum auch äthiopisch vorhanden ist, so dass die arabische Form bloss als Resultat späteren Übergangs zur  $\bar{u}$ -Klasse zu bewerten ist. Zu beachten ist das hebr. Perfektum bei den Zustandsverben  $(b\bar{o}\check{s},\bar{o}r)$ , das intr.-fientische  $b\bar{o}$  hat aber das Perf.  $b\bar{a}$ . — Im Aramäischen ist die  $\bar{a}$ -Klasse verschwunden.

Die  $\bar{u}$ -Klasse enthält in allen Sprachen sowohl trans,-fientische als besonders intr.-fientische Verben; Zustandsverben sind nicht besonders reichlich vertreten. Beispiele:

#### a transitiv-fientische Verben

Akk.  $id\bar{u}k$  »töten» — ar.  $yad\bar{u}ku$  »zerstossen» (vgl. auch die kettendurativische Wurzelvariante dkk, dqq, v. Soden WZKM 55, 54 ff.)

Akk. *ikūs* »schinden», (he. *hēqīs* »auseinanderklaffen»), ar. *qāḍa* — yaqūdu »niederreissen, zerstören», yaqūdu »zerbrechen».

Akk. ilūš »Teig kneten», he. yālūš, syr. nelūš, äth. yelūs

Akk. isūk »reiben», he. yāsūk »salben, einfetten»

Akk. išūp »zertreten», he. yāšūf

## b. intransitiv-fientische Verben

Akk.  $id\bar{u}l$  »umherlaufen» — syr.  $n^ed\bar{u}l$ , at.  $yad\bar{u}lu$ 

Akk. *izūb* »zergehen» — he. *yāzūb*, ar. *yadūbu* 

Akk. ikūš »sich verspäten» — syr. nekūš »bleiben»

Akk.  $im\bar{u}t$  »sterben» — he.  $y\bar{a}m\bar{u}t$ , syr.  $n^em\bar{u}t$ , ar.  $yam\bar{u}tu$ , äth.  $yem\bar{u}t$ .

Hier ist besonders das Stativ/Verbaladjektivum zu bemerken: akk.  $m\bar{i}t$ »gestorben», he. Perf.  $m\bar{e}t$ , syr.  $m\bar{i}t$ , aber ar.  $m\bar{a}ta$ , äth.  $m\bar{o}ta$ .

Akk.  $in\bar{u}h$  »zur Ruhe gelangen» — he.  $y\bar{a}n\bar{u}^ah$ , syr.  $n^en\bar{u}h$ , (ar.  $an\bar{a}ha$  »niederknien lassen»)

Akk. *inūš* »in Bewegung geraten» — ar. *yanūsu* »hin- und herschwingen, baumeln»

Akk.  $i \not s \bar u d$  »herumjagen» — he.  $y \bar a \not s \bar u d$  »jagen, fangen», Subst.  $\dot s a y i d$ , vgl. ar.  $y a \not s \bar u d u$  »fangen»

Akk, *irūş* »helfen» (< »zur Hilfe eilen»?) — he, *yārūş* »laufen», (aram. *rehet*), äth. *yerūş* 

### c. Zustandsverbum

Akk.  $ik\bar{u}n$  »fest, dauerhaft sein» — phön. \* $yak\bar{u}n$  »sein», ar.  $yak\bar{u}nu$ , äth.  $yek\bar{u}n$ .

Neben den Verben dieser Klasse, die Übergang oder Überführung von einem Zustand in den entgegengesetzten (v. Soden GAG § 104 d) bezeichnen, fällt besonders eine Gruppe auf, die ebene, anhaltende Bewegungen bezeichnen, vgl. schon oben »(umher)laufen» und akk.  $i\bar{s}\bar{u}$  »fliegen»  $\sim$  he.  $y\bar{a}^c\bar{u}f$ , ar.  $ya^c\bar{u}fu$ ; ar.  $ya^c\bar{u}mu$  »schwimmen»  $\sim$  syr.  $n^et\bar{u}f$ , oder auch kreisförmige, wiederkehrende Bewegungen: he.  $y\bar{a}h\bar{u}l$  »Reigen tanzen, sich wenden», syr.  $n^eh\bar{u}g$  »umkreisen», akk.  $it\bar{u}r$  »zurückkehren», he.  $y\bar{a}t\bar{u}r$  »auskundschaften», he.  $y\bar{a}\bar{s}\bar{u}b$  »zurückkehren», syr.  $n^et\bar{u}b$ , ar.  $yat\bar{u}bu$  usw. Im Gegensatz zu den mediae geminatae, die Landsberger und von Soden Kettendurative genannt haben, würden diese also Band- bzw. Kreisdurative heissen.

In der i-Klasse sind auch alle drei Hauptarten des Verbums vertreten:

#### a. transitiv-fientische Verben

Akk. idin »urteilen», he. yādin, (syr. nedūn, äth. dayyana)

Akk.  $id\bar{i}\check{s}$  »niedertreten, dreschen» — im Westsemitischen mit  $\bar{u}$ , he.  $y\bar{a}d\bar{u}\check{s}$ , syr.  $n^ed\bar{u}\check{s}$ , ar.  $yad\bar{u}su$ 

12 - Studia Orientalia XXXI

Akk. inik »beschlafen», ar. yaniku

Akk. išim »(ein)setzen», he. yāśim, syr. nesim, äth. yeśim

### b. intransitiv-fientische Verben

Akk, ibīt »übernachten» aram. yebīt (syr. nebūt), ar. yabītu äth. yabīt

Akk. ihil »kreissen», he. yāḥil / yāḥūl

Akk. ihiš »hineilen» he. yāhūš (yāhiš?), äth. taḥawsa »sich bewegen»

Akk.  $ik/g\bar{i}$  »speien», he.  $y\bar{a}q\bar{i}$ , ar.  $yaq\bar{i}$ u, äth.  $yeq\bar{i}$ 

Akk. işih »lachen»? ar. yaşihu »schreien»

Akk. iših »wachsen»? ar. yašihu »alt werden»

Akk. išin »urinieren», he. Part. maštin, syr. netūn, äth. yešin

#### c. Zustandsverben

Akk. *iriq* »leer sein, werden», he. *hēriq* »ausleeren», ar. *yariqu* »ausgeschüttet sein (Wasser)»

Akk. isiq »eng sein, werden», ar. yadiqu

Akk. išib »grau werden», ar. yašibu

Akk.  $it\bar{i}b$  »gut sein werden», ar.  $yat\bar{i}bu$ , (aber he.  $t\bar{o}b-y\bar{i}tab$ , syr. t'eb-net'ab)

Ein Problem bei diesen Verben ist die Entstehung der westsemitischen Perfektformen. Sie sind auch untereinander nicht einheitlich, wie die folgende vergleichende Tabelle zeigt:

- a. Zum ā-Impf. ar. hāla, hiltu, he. bōš, bōštī, aram. keine besonderen Formen, äth.  $m\bar{o}'a,\,m\bar{o}'k\bar{u}$
- b. Zum u-Impf. ar.  $q\bar{a}ma$ , qumtu, he.  $q\bar{a}m$ ,  $qamt\bar{i}$ , aram.  $q\bar{a}m$ , qamt (syr.  $q\bar{a}mt$ ), äth.  $q\bar{o}ma$ ,  $q\bar{o}mk\bar{u}$

(dagegen māta, mittu / muttu, he. mēt, matti, aram. mit, mitt, äth. mōta, mōtkū)

c. Zum i-Impf. ar. šāma, šimtu, he. šām, šamtī, aram. sām, samt (syr. sāmt), äth. šēma, šēmkū

Zu den älteren Theorien, die von Formen wie \*qawama ausgehen, vgl. z.B. Brockelmann, GVG § 270. Wir setzen voraus, dass der Westsemitische Perfekttypus qatala eine verhältnismässig junge Bildung

ist (vgl. Kap. VIII), die auch in dieser zweiradikaligen Bildung nachgeahmt worden ist. Da nun gatala sowohl yaqtulu als yaqtilu entspricht, wurde in den westsemitischen Sprachen zunächst für yaqūmu und yasimu qāma und sāma geschaffen; der lange Vokal wurde dann vor Endungen in geschlossener Silbe verkürzt. Dies ist der Zustand im Hebräischen und Aramäischen. In den südwestsemitischen Sprachen wurde der Unterschied der Impf.-Klassen auch in den Perfektformen teilweise beobachtet; der Vokal des Impf. drang in die kurzvokaligen Formen hinein, im Äth. als ein zweites Bestandteil eines Diphthongs auch in die endungslosen Formen:  $qauma > q\bar{o}ma$ , šaima > šēma. Als ein Zeichen späten Ursprungs der westsemitischen Perfektformen kann auch der Umstand gelten, dass die Zustandsverben wie dāga — yadīgu keine eigenen Formen aufweisen, die sich von den fientischen Formen unterscheiden würden. (Es könnte aber auch möglich sein, dass das i in digtu auf ein altes dig / daig zurückgeht, und dieses i hätte sich dann unter Einfluss des Impf.-Vokals auch in die fientischen Formen verbreitet). Das hebr. mēt. aram. mit ist daher fast die einzige Perfektform bei diesen Verben, die organisch mit dem akkadischen Stativ zusammenhängt. Dann ist aber die arab. Klasse mit  $\bar{a}$  im Impf. als eine Entsprechung der starken Klasse yaqtalu aufgefasst worden, und diese Verben erhalten auch die Form hiltu nach der Analogie von gatila. Es ist nicht ganz klar, worauf hebr. bōš und 'ōr beruhen — ob sie alte Verbaladjektive sind oder sekundär als intransitive Gegenstücke zu qām geformt worden sind.

## 9. Verba tertiae infirmae

Diese Verben haben sich in den Einzelsprachen aus zwei Typen entwickelt, von denen die einen in der Präfixform auf  $\bar{u}$ , die anderen (die umfangreichere Klasse) auf  $\bar{i}$  auslauteten. Möglicherweise hat es auch einen dritten, jedenfalls sehr wenig zahlreichen Typus gegeben, dessen Präfixform uranfänglich auf  $\bar{a}$  (bzw., bes. im WS ay) auslautete. Dieser würde noch im Arabischen in der Klasse Abschn. 17 c fortleben ( $\bar{a}$  sowohl im Perf. als auch im Impf.). Dagegen dürfte das  $\bar{a}$  in der arabischen Klasse  $-iya = -\bar{a}$  (Abschn. 17 d) sekundär

sein, wenn unsere These von der verhältnismässig späten Systembildung der Zustandsverben stichhaltig ist.

Die alte Klasse mit ay in der Präfixform hätte demnach etwa die folgenden Verben umfasst:

- Ar, ' $ab\bar{q} ya$ ' $b\bar{q}$  »nicht wollen», he. ' $\bar{a}b\bar{a} > y\bar{o}b\bar{e}$  (jedoch würden wir nicht \*ya' $b\bar{a}$  sondern \*yi' $b\bar{a} ye$ ' $eb\bar{e}$  erwarten), äth. abaya ye'bay »sich weigern».
- Akk. ile''i-il'i »können, vermögen», WS umgekehrt: he.  $l\bar{a}'\bar{a}-yil'\bar{e}$  »műde werden», aram.  $l^{e'}\bar{i}-yil'\bar{e}$ , ar.  $la'\bar{a}-yal'\bar{a}$  »träge sein».
- Ar.  $ra'\bar{a} yar'\bar{a}$  »sehen», äth. re'ya > yer'ay (als Zustandsverbum aufgefasst wie  $sem^ca yesm\bar{a}^c$  »hören»), he.  $r\bar{a}'\bar{a} yir'\bar{e}$ , (aram. als zu schwach verschwunden und durch  $h^az\bar{a}$ ,  $h^am\bar{a}$  ersetzt).
- Akk. ire''i ir'i »weiden, hüten», ar.  $ra^c\bar{a} yar^c\bar{a}$ , he.  $r\bar{a}^c\bar{a} yir^c\bar{e}$ , aram.  $r^{ec}\bar{a} yir^c\bar{e}$ , äth.  $re^cya yer^cay$ .
- Akk.  $i\check{s}\check{s}i-\check{i}\check{s}i$  »verwirren» ar.  $\check{g}a\check{s}iya-ya\check{g}\check{s}\bar{a}$  »bedecken, überwältigen»
- Akk. *išatti išti* »trinken», he. *šātā yištē*, j.aram. *šetā/ištī yištē*, syr. *eštī neštē*, Imp. *eštai*, äth. *satya yestay*

Diese Verben gehören zu den »transitiven Zustandsverben», deren Formenbildung in den WS Sprachen vielfach zwischen »transitiven» und »intransitiven» Bildungsweisen schwankt (vgl. zu ar. ġašiya z.B. den akkadischen aktiven Stativ raḥiṣ). Jedenfalls scheint ay/ē im Impf. dieser Verben allen WS Sprachen gemeinsam zu sein. Wenn das Prinzip der Formenbildung dieser Verben noch älter ist (wozu u.a. akk. ilmad, irkab usw. hinweist), können wir annehmen, dass auch akk. il'i, išti auf \*yil'ai/ē, \*yištai/ē zurückgeht, obgleich diese Verben im historischen Akkadisch in keiner Weise von den Verben 3.  $\tilde{i}$  zu unterscheiden sind.

Gut vertreten ist die i-Klasse, zu der zunächst eine grosse Menge von transitiv-fientischen Verben gehört:

Akk.  $ippi-\bar{i}pi$ , he. 'āfā —  $yōf\bar{e}$ , aram. 'afā —  $y\bar{e}f\bar{e}$  Akk. ibanni — ibni, he.  $b\bar{a}n\bar{a}$  —  $yibn\bar{e}$ , aram.  $b^en\bar{a}$  —  $yibn\bar{e}$ , ar.  $ban\bar{a}$  —  $yabn\bar{i}$ 

- Akk. ikawwi ikwi »brennen, kauterisieren», he. \* $k\bar{a}wa *yikw\bar{e}$ , aram.  $k^ew\bar{a} yikw\bar{e}$ , ar.  $kaw\bar{a} yakw\bar{i}$ .
- Akk. ilawwi ilwi »umschliessen, umringen», he. lāwā yilwē »begleiten, anhangen», aram. lewā / lewi yilwē dass., ar. lawā yalwi »winden».
- Akk. inappi ippi »sieben», äth. nafaya yenfi
- Akk. ipaddi ipdi »erlösen», he.  $p\bar{a}d\bar{a} yifd\bar{e}$ , ar.  $fad\bar{a} yafd\bar{i}$ , äth.  $fadaya yefd\bar{i}$
- Akk. iqerri iqri »cinladen», he. qārā yiqrē »treffen», ar. qarā yaqrī veinladen».
- Akk. irammi irmi »werfen», he. rāmā yirmē, aram. rēmā yirmē, ar. ramā yarmi, äth. ramaya \*yermi(?)
- Akk.  $i\check{s}aqqi-i\check{s}qi$  »tränken», (he.  $hi\check{s}q\bar{a}$ ), aram.  $\check{s}^eq\bar{a}$  (Part.  $\check{s}\bar{a}q\bar{e}$ ), gew.  $a\check{s}q\bar{i}$ , ar.  $saq\bar{a}-yasq\bar{i}$
- Akk. *iţemmi iţmi* »spinnen», he. \**ţāwā* \**yiţwē*, ar. *ṭawā yaţwī* »winden», äth. *ṭawaya* »gedreht sein»

#### Intransitiv-fientische Verben:

- Akk.  $illi \bar{i}li$  »hinaufsteigen», he.  $c\bar{a}l\bar{a} ya^cal\bar{e}$ , ar.  $cal\bar{a} ya^cl\bar{u} / caliya ya^cl\bar{a}$  »hoch sein, emporragen»,? äth.  $calawa ya^cl\bar{u}$  ȟbertreten, ungehorsam sein»
- Akk. ibakki ibki »weinen», he.  $b\bar{a}k\bar{a} yibk\bar{e}$ , aram.  $b^ek\bar{a} yibk\bar{e}$ , ar.  $bak\bar{a} yabk\bar{i}$ , äth.  $bakaya yebk\bar{i}$
- Akk. *ibelli ibli* »verlöschen, vergehen» WS. vielmehr Zustandsverbum: he. *bālā yiblē* »verbraucht sein», ar. *baliya yablā*, äth. *balya yeblī*!
- Akk. ipanni ipni »vorangehen, einholen», (he.  $p\bar{a}n\bar{a} yifn\bar{e}$  »wenden»), ar.  $faniya yafn\bar{a}$  »weggehen, verschwinden», äth. fannawa »senden» (w!)
- Akk. ireddi-irdi »folgen», he.  $r\bar{a}d\bar{a}-yird\bar{\epsilon}$  »treten, herrschen», syr.  $r^{\epsilon}d\bar{a}-nerd\bar{\epsilon}$  »gehen, fahren»; »züchtigen», ar.  $rad\bar{a}-yard\bar{i}$  »mittelmässig schnell gehen»,  $radiya-yard\bar{a}$  »zugrunde gehen».

#### Zustandsverben:

- Akk. ebi »dick», äth. eabya yeebay »gross sein, werden»
- Akk. îrrî îrî »schwanger werden», he. hārā, wat-tahar

- Akk. eri »nackt», ar. cariya yacrā »nackt sein»
- Akk. imašši imši »vergessen» he. nāšā \*yiššē, syr. nºšā neššē, ar. nasiya yansā (od. ursprünglich als transitiv-fientisch gedacht?)
- Akk. *išanni išni* »anders werden» (auch »zum zweitenmal tun»), he. *šānā* — *yišnē* »sich ändern, verschieden sein», auch »wiederholen», wie syr.  $t^e n\bar{a}$ ; ar.  $tan\bar{a} - yatn\bar{i}$  »doppelt legen, falten»

Die Verben tertiae  $\bar{u}$  sind im He, und Aram, fast ganz mit den Verben tertiae  $\bar{i}$  zusammen gefallen und auch Akkadisch, Arabisch und Äthiopisch gibt es Schwankungen sowohl zwischen den Einzelsprachen als auch innerhalb derselben. Im Einzelnen gibt es folgende Entsprechungen:

- Ugar. 'atvt »sie kam» (Gordon, UH S. 78), he. 'ātā  $ye^{ie}t\bar{e}$ ,  $t\bar{e}t\bar{e}$ , aram. 'atā  $y\bar{e}t\bar{e}$ , ar. 'atā  $ya't\bar{i}$ , äth. atawa  $ye't\bar{u}$
- He.  ${}^c\bar{a}d\bar{a}-ye^cqd\bar{e}$  »schreiten», jar.  ${}^cad\bar{a}-ye^cd\bar{e}$  »worübergehen» (syr. »kommen»), ar.  ${}^cad\bar{a}-ya^cd\bar{u}$  »laufen, vorübergehen», äth.  ${}^cadawa-ye^cd\bar{u}$  »hinübergehen, -bringen»
- Akk. itti iti »dunkel werden», stat. auch etu, ? ar.  $\dot{g}at\bar{a} ya\dot{g}t\bar{u}$  »bedecken»,  $ya\dot{g}t\bar{i}$  »dunkel werden».
- Akk. idallu idlu »schöpfen» (denom.?), he.  $d\bar{a}l\bar{a} yidl\bar{e}$ , syr.  $d^el\bar{a} nedl\bar{e}$ , ar.  $dal\bar{a} yadl\bar{u}$ , äth.  $dalawa yedl\bar{u}$ .
- He.  $g\bar{a}l\bar{a}-yigl\bar{e}$  »entblössen», syr.  $g^el\bar{a}-negl\bar{e}$ , ar.  $\check{g}al\bar{a}-ya\check{g}l\bar{u}$  ( $ya\check{g}l\bar{i}$ ) »reinigen, klar machen», äth.  $galawa-yegl\bar{u}$  »verhüllen»(!)
- Akk. igeššu »rülpsen», syr.  $g^es\bar{a} negs\bar{e}$ , mhe.  $g\bar{a}s\bar{a}$ , aber ar.  $\check{g}a\check{s}\check{s}a'a$ ,  $ta\check{g}a\check{s}\check{s}a'a$ , äth.  $g^we\check{s}^ca$  (onomatop. Wort ohne regelmässige Lautentsprechungen).
- He. hay, hāyā yihyē »leben», aram. hayā yēhē / nēhē, ar. hayya (hayiya) yahyā, äth. haywa yehyaw, aber ugar. G hy, hwt; D ahwy
- Akk. ihaddu/i ihdu/i, hadi »sich freuen», syr.  $h^e d\tilde{a}/\tilde{i} nehd\tilde{e}$ .
- Akk. iherri ihri »graben»,? äth. harawa \*yehrū »eingravieren»
- Akk.  $mu''\hat{u}$  »niederwerfen» (?, v. Soden Or N.S. 24, 388), he.  $m\bar{a}h\bar{a}-yimh\bar{e}$  »verwischen, vertilgen», ar.  $mah\bar{a}-yamh\bar{u}$ ,

- Akk. *imannu imnu* »zählen, rezitieren», he. *mānā yimnē*, syr.  $m^e n\bar{a} - nemn\bar{e}$ , ar.  $man\bar{a} - yamn\bar{u}$  »heimsuchen».
- He.  $hims\bar{a}$  »auflösen, schmelzen machen» ( $mss, n\bar{a}m\bar{e}s$  Ni. »schmelzen»), aram.  $m^es\bar{a}-yims\bar{e}$  »schmelzen», äth.  $masawa-yems\bar{u}$  »auflösen»
- Akk. ineşşi işşi »niederreissen», ar. naḍā yanḍū, naḍā yanḍī »die Kleider abziehen», äth. naḍawa yenḍū »zerstören».
- Akk. iqallu iqlu »verbrennen», ar. qalā yaqlū, qalā yaqlī »braten, rösten», äth. qalawa \*yeqlū »versengen».
- He.  $y\bar{a}n\bar{a}-yiqn\bar{e}$  »erwerben», syr.  $q^en\bar{a}-neqn\bar{e}$ , ar.  $qan\bar{a}-yaqn\bar{u}$ ; äth.  $qanaya-yeqn\bar{i}$  »leibeigen machen»
- Syr.  $q^e \check{s} \bar{i} neq \check{s} \bar{e}$  »schwer sein», ar.  $qas \bar{a} yaqs \bar{u}$  »hart sein»
- Akk. irabhi irbi »zahlreich sein», he.  $r\bar{a}b\bar{a} yirb\bar{e}$ , syr.  $r^eb\bar{a} / r^eb\bar{i} nerb\bar{e}$ , ar.  $rab\bar{a} yarb\bar{u}$  »wachsen».
- (He. sah »flimmernd, glänzend»,  $sih\bar{e}$  »vertrocknet, ausgedörrt»), ar.  $sah\bar{a}-yash\bar{u}$  »klar sein», äth. sehwa-yeshaw »erwachen»
- He. şālā yaşlī »braten», ar. şaliya yaşlā »der Glut ausgesetzt sein», salā yaşlī »braten», äth. şalawa yeşlū »braten»
- He.  $\delta \bar{a}l\bar{e}w$  »ruhig»,  $\delta \bar{a}lavet\bar{i}$ , syr.  $\delta \bar{e}l\bar{a}/\delta \bar{e}l\bar{i}-ne\delta l\bar{e}$  »ruhen», ar.  $sal\bar{a}-uasl\bar{u}/saliya-yasl\bar{a}$  »sich beruhigen, vergessen».
- Akk. izku izakku »rein sein, werden», he.  $z\bar{a}k\bar{a} yizk\bar{e}$ , syr.  $d^ek\bar{a} / d^ek\bar{i} nedk\bar{e}$ , ar.  $zak\bar{a} yazk\bar{u}$  »wachsen», »rein sein» (die letztere Bedeutung offenbar entlehnt, weil die Lautvertretung unregelmässig ist)
- Akk. izarru izru »ausstreuen», he.  $z\bar{a}r\bar{a} yizr\bar{e}$ , syr.  $d^er\bar{a} nedr\bar{e}$ . ar.  $\underline{d}ar\bar{a} ya\underline{d}r\bar{u}$  /  $\underline{d}ar\bar{a} ya\underline{d}r\bar{i}$ , äth.  $zarawa yezr\bar{u}$ .

Es sind hier sowohl die fientischen als auch die Zustandsverben vertreten, und es scheint, dass auch ursprünglich allerlei Verben nach diesem Muster vorhanden sein konnten. In dem speziellen Bestand des Akkadischen (vgl. Akkadisch 18 Abschn. c) kann man mehrere Verben finden, die sich bedeutungsmässig an die starke Klasse u-u anschliessen. Unter den arabischen Beispielen sind keine hervorragenden Bedeutungsklassen erkennbar.

Die westsemitischen Perfektformen weisen folgende Eigentümlichkeiten auf:

## a. Zum i-Impf.:

Arabisch  $bak\bar{a}$  (mit  $y\bar{a}$  geschrieben, auch mit  $Im\bar{a}la$  ausgesprochen:  $bak\bar{a}$ ), bakat, bakaita, bakau

Äthiopisch bakaya, bakayat, bakayka, bakayū

Hebräisch  $b\bar{a}k\bar{a}$ ,  $b\bar{a}k^e t\bar{a}$ ,  $b\bar{a}k\bar{t}t\bar{a}$ ,  $b\bar{a}k\bar{u}$ , vgl. phön. 3 Sg. Mask. bny

Aramäisch bekā, bekat, bekētā, bekō

Syr. bekā, bekāt, bekait, bekēt, bekau

### b. Zum ū-Impf.

Arabisch dalā, dalat, dalauta, dalau Äthiopisch dalawa, dalawat, dalauta / dalōta, dalaw

Als allgemeine Entwicklungstendenzen haben hier wohl die folgenden gewirkt: Zunächst wurde zum langen Ablautsvokal des Impf. eine lange Entsprechung im Pf. geschaffen:  $qatala-yaqtu/ilu=bak\bar{a}\mid dal\bar{a}-yabk\bar{i}\mid yadl\bar{u}$ . Daneben bildete man an günstigen Stellungen (vor konsonantischen Endungen) Diphthonge mit Benutzung eines y bzw. w, das im Impf. in Formen wie yabkiya, yadluwa entstanden war und daraus abstrahiert wurde: bakaita dalauta. Im Hebräischen wird  $b\bar{a}k\bar{i}t\bar{a}$  usw. gewöhnlich als zu einer intr. Form gehörig erklärt. Im Äthiopischen bildete man auch die Formen bakaya, dalawa, die im Arabischen nicht als ganz euphonisch empfunden wurden. Jedoch wirkt der Diphthong auch im Arabischen in der  $Im\bar{a}la$ -Aussprache und in der Schrift, wo die Form natürlich auch auf einen einstigen Diphthong ay zurückgehen könnte.

### KAP. VIII

# Schlussfolgerungen zur Geschichte des Verbalsystems

Im Vorhergehenden haben wir schon mehrmals auf unsere Gesamtanschauung von der Entstehung des semitischen Verbalsystems hingewiesen (vgl. Kap. I und die Ausführungen zu den Perfektformen des Schwachen Verbums Kap. VII), und es ist Zeit, dass wir diese Gesamtanschauung besonders unter Benutzung der in dieser Arbeit gewonnenen Erkenntnisse zu begründen suchen. Wir können hier den Gegenstand nicht unter allen Gesichtspunkten behandeln (auch die Bildung der abgeleiteten Stämme, der Verbalnomina usw. wäre gewiss von Bedeutung), sondern bleiben auch hier innerhalb der Grenzen unserer Spezialuntersuchung. Auch wollen wir uns vor der Versuchung hüten, einen »ursemitischen» Zustand in allen Einzelheiten rekonstruieren zu wollen. Eine solche Zielsetzung ist entschieden chimärisch; man denke nur daran, dass wir z.B. das lateinische Futurum nicht auf Grund der romanischen Sprachen rekonstruieren könnten. Die vorgeschichtliche Sprachform, die den historischen semitischen Sprachen zu Grunde liegt, hat gewiss Formen und Ausdrucksmöglichkeiten besessen, die uns für alle Zeiten verloren gegangen sind. Unser Wissen hat ganz bestimmte Grenzen, die man besser respektiert.

Als Einleitung muss ein ganz kurzer Überblick über die wichtigsten Theorien auf diesem Gebiete gegeben werden. Eine reichhaltige Bibliographie über die Frage der semitischen »Tempora» bieten z.B. Giovanni Garbini, Il semitico di Nord-ovest S. 136—137 und (†. R. Castellino in der Bibliographie des Buches The Akkadian Personal Pronouns and Verbal System in the Light of Semitic and

Hamitic, weiter F. Rundgren in seinem Werke Intensiv und Aspektkorrelation. Wir können sie nicht wesentlich ergänzen und glauben, dass wir an diesem Orte von einer ausschöpfenden Bibliographie absehen können. In der Hauptsache sind die Fragestellungen und Antworten auf diesem Gebiete den folgenden Hauptlinien gefolgt.

Als Vertreter einer Richtung, die um die Jahrhundertwende herrschend war, verdienen besonders J. Barth (Das semitische Perfektum in Assyrischen, ZA II 1887) und C. Brockelmann (im GVG I S. 569; später hat er seine Auffassungen modifiziert: Die 'Tempora' des Semitischen, Zeitschrift für Phonetik und allgemeine Sprachwissenschaft 5, 1951 S. 133 ff.) Beachtung. Вакти hatte gegen P. Haupt 1 polemisiert, als dieser das akkadische iparras und äthiopische yeqattel zusammengestellt hatten und darin ein ursemitisches Präsens gesehen hatten. Barth sieht in iparras ein präfigiertes qatala und erklärt, dass qatala und yaqtul beide ursemitisch sind. Anfänglich hatten diese zwei Formen keinen testen Tempuswert, sondern diese Werte sind später entstanden, als qatala im Westsemitischen den Wert eines Perfektums bekam, im Akkadischen aber mit Präfixen den Wert eines Präsens, und ähnlich yaqtul(u) im Westsemitischen den Wert des Imperfektums, im Akkadischen als iprus den Wert eines Präteritums. Der äthiopische Indikativ des Impf. yeqattel ist spät aus yeqtel(e) < yaqtulu, das seinen Auslautsvokal verlor, differenziert worden (Erklärung vgl. Brockelmann GVG I § 259 c). Spät ist auch das akk. Permansiv (= Stativ), vgl. zur Erklärung Brockelmann GVG I 264 f.

Einen grossen Fortschritt bedeuteten die Ausführungen H. BAUERS in seiner Dissertation Die Tempora des Semitischen, BA VIII/1, 1910. Er hat eingesehen, dass die Form yaqtu/il, yiqtal, die mehrere Formen aufweist, gegenüber dem gleichförmigen qatal älter und ursprünglicher sein muss, und dass die Zustandsverben, die im WS mehrere Perfektformen, im Akkadischen verschiedene Stativformen aufweisen, aus Adjektiven entstanden sind, obgleich

<sup>1</sup> Prolegomena to a Comparative Assyrian Grammar, JAOS 13, 1889 S.
249 ff.

die Mannigfaltigkeit der Adjektivformen bei der Verbalbildung schon eingeschränkt worden ist. Bauer kommt zu dem Ergebnis, dass yaqtul die einzige ursemitische Tempusform gewesen ist, zu der die übrigen Formen, auch die suffigierten, erst später hinzugekommen sind. In der Form qatal sieht er ein Verbalnomen, etwa »der getötet hat», das sich mit Suffixen zur bekannten Perfektform entwickelt hat.

Hauptsächlich dieselben Gesichtspunkte wie bei den genannten Forschern kommen auch in M. Cohens umfassendem Werk Le système verbal sémitique et l'expression du temps, Paris 1924, zum Ausdruck. Die Erklärung des Tempussystems in den einzelnen Sprachen wird unter Zugrundelegung des Gegensatzes »vollendet—unvollendet» (accompli—inaccompli) erklärt, wie es wesentlich schon S. R. Driver (A Treatise on the Use of the Tenses in Hebrew, 1874, 3. Aufl. 1892) getan hatte.

Neue Gesichtspunkte wurden durch B. Landsberger in die Diskussion eingeführt, der seine frühen Erkenntnisse in einigen Artikeln¹ skizziert hat und darüber hinaus einen beträchtlichen Einfluss auf die Arbeiten Bergsträssers (Einführung in die semitischen Sprachen, 1928), von Sodens und anderer ausgeübt hat. Er operiert hauptsächlich mit dem Begriff der Aktionsart (Durativ—Punktual), der die Eigentümlichkeiten des akkadischen Tempussystems am besten zu erklären scheint und unterstreicht erneut den Parallelismus von akk. iparras— äth. yeqattel. Es wurde wieder einmal vertretbar, in dem akkadischen Präsens eine ursemitische Form zu sehen. O. Rössler wies in seinen Artikeln² darauf hin, dass ähnlich gebaute Formen auch in den Berbersprachen in gleichartigen Funktionen vorkommen. J. Friedrich veröffentlichte darüber einen programmatischen Artikel in der Bibliotheca Orientalis (Semi-

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Prinzipienfragen der semitischen, speziell der hebräischen Grammatik, OLZ 29, 4926, 967-979, Die Eigenbegrifflichkeit der babylonischen Welt, Islamica II 4926, 355-372.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Verbalbau und Verbalflexion in den Semito-hamitischen Sprachen ZDMG 100, 1951, 461 ff., Akkadisches und libysches Verbum, OrNS 20, 1951, Der semitische Charakter der libyschen Sprache, ZA NF 16, 1952.

tisch und Hamitisch, BO 9, 1952, S. 154—57), aber die Schlussfolgerungen Rösslers und Friedrichs haben bei Hamitologen auch Widerspruch hervorgerufen.<sup>1</sup>

Eine Kurze Skizze über den Standpunkt der 'Landsbergerschen Schule' hat W. von Soden in den Akten des vierundzwanzigsten Internationalen Orientalisten-Kongresses München S. 263—265 veröffentlicht (akk. Präsens *iparras* ursemitisch, Stativ *qati/u/al* ursprünglich nur bei Zustandsverben vorhanden, auch ein (punktuales?) Imperfekt *yaqtu/ilu* ursemitisch). Die beachtensverteste Darstellung in ähnlicher Richtung, die bisher erschienen ist, ist B. Kienasts Artikel *Das Punktualthema* \*japrus *und seine Modi* Or. N.S. 29, 1960, 121—167.

Die obige Schule beherrscht aber das Feld noch nicht ganz. Besonders scharfe Kritik gegen sie hat F. Runderen in seinen Veröffentlichungen <sup>2</sup> geübt. Er baut seine Argumentation wesentlich auf einer modernen linguistischen Theorie des Aspekts auf, der ein Faktor ist, der die Tempusbildung in allen Sprachen bestimmt. Der Aspekt ist grundsätzlich zweigliedrig und kommt naturgemäss nur in Oppositionen zum Vorschein. Die Tempusformen haben vereinzelt genommen keinen absoluten Bedeutungsinhalt im sprachlichen System (in der langue), sondern erhalten temporale Werte nur in der jeweiligen Sprechsituation (parole). Aktionsart, die ein objektivlexikalischer Begriff ist, und Aspekt dürfen nicht verwechselt werden. Von diesen Grundsätzen leitet der Verf. auch historische Schlussfolgerungen ab. Er hat treffende Beobachtungen darüber gemacht, wie in der sprachlichen Entwicklung oft der kursive Aspekt erneuert

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Vgl. M. Cohen, Bibl. Or. 10, 1953; A. Klingenheben MIOF 4, 1956 211 ff.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Schon im Buche Über Bildungen mit š- und n-t-Demonstrativen im Semitischen S. 319 ff. und ganz besonders in Intensiv und Aspektkorrelation, Studien zur äthiopischen und akkadischen Verbalstammbildung, 1959; Das altsyrische Verbalsystem, 1960; Der aspektuelle Charakter des altsemitischen Injunktivs, Orientalia Suecana 1961; Das althebräische Verbum, Abriss der Aspektlehre, 1961, Erneuerung des Verbalaspekts im Semitischen (Acta Soc. Ling. Upsaliensis N.S. 1: 3, 1963).

wird (z.B. im Aramäischen, wo das Partizip gatel die Form yigtol teilweise ersetzt usw.), aber in seinem letzten Werk (Erneuerung des Verbalaspekts im Semitischen) kommt er zu dem etwas überraschenden Ergebnis, dass eine erste, gemeinsemitische Aspektverschiebung stattgefunden habe: der Uebergang des Typus qatal zu einer Form (konstativer Aspekt) sowie die Entstehung des Typus yaqtul. Wie wir unten darlegen werden, ist eben diese erste Aspektverschiebung sicher nicht real. Dagegen wollen wir bestimmt daran festhalten, dass Rundgrens Darlegungen sprachtheoretisch von grossem Werte sind und viel zum Verständnis des semitischen Sprachgebrauchs bei den Tempusformen beitragen. Nur die sprachgeschichtlichen Folgerungen werden auf dieser Basis bisweilen schief. Denn es ist wohl nicht unbedingt notwendig, dass die Entwicklung der Sprache in allen Fällen nach einem im voraus bestimmten Schema verlaufen muss, z.B. dass immer eben der kursive Aspekt erneuert werden muss, sondern es beruht auf vielen anderen Faktoren, welche Formen sich jeweils als erneuerungsbedürftig erweisen. Zum Beispiel kann auch ein Präteritum bzw. konstativer Aspekt unpraktisch oder nicht mehr ausdrucksfähig werden und der Erneuerung bedürfen. Wir glauben, dass dies mit dem alten semitischen Präteritum yaqtul im Westsemitischen geschehen ist, wie wir unten darlegen werden.

Zwei umfangreichere Werke aus der neuesten Zeit sind noch zu erwähnen. Das Buch von J. Kurylowicz, L'apophonie en sémitique (1961) ist eine wertvolle linguistische Untersuchung, wo besonders der Ablaut als grammatisches Mittel zur Sprache kommt und wo schon eine Theorie von den verschiedenen Vokalisationstypen des Grundstammes vorgelegt wird. Wir werden im Folgenden noch Gelegenheit haben, darauf hinzuweisen. Das Buch G. R. Castellinos, The Akkadian Personal Pronouns and Verbal System in the Light of Semitic and Hamitic umfasst ein sehr grosses Gebiet und erweist sich nicht ebenso ergiebig für unser engeres Thema.

Für die folgende Erörterung werden einige prinzipielle Bemerkungen von Nutzen sein.

Es ist für die semitischen Sprachen charakteristisch, dass die Formenbildung möglichst vereinheitlicht wird: ein Morphem bietet jeweils dieselben Vokale, die für die betreffende Form grammatisch bedeutsam sind. Dieser Zustand muss natürlich das Ergebnis einer Entwicklung sein; die ursprünglichen Wortbasen sind namentlich hinsichtlich des Vokalismus bunter gewesen. Doch hat man die verschiedenen Wurzeltypen schon ursemitisch zur Bildung von Bedeutungsklassen benutzt, s. dazu Landsberger, Islamica II 355 ff. und W. von Soden, GAG § 73 c; 87 a-d. Während der Entwicklung der semitischen Sprachen haben diese Bedeutungsklassen sich verschieden entwickelt; sie sind teils verwischt worden, und andererseits sind neue Gruppierungen nach neuen Gesichtspunkten entstanden.

Demnach scheint es geschichtlich wahrscheinlich, dass Formen, die ausser morphologischen Elementen (z.B. Präfixen und Endungen der Konjugation) vokalische Variationen bieten, verhältnismässig älter sind als Formen, bei welchen der Vokalismus einheitlich ist. Wenn ähnliche Formen, bei denen möglicherweise noch Vokalvariationen vorkommen, zwei oder mehreren semitischen Sprachen gemeinsam sind, ist genetische Verwandtschaft wahrscheinlich.

Gewisse Schwierigkeiten bieten die Funktionsverschiebungen, die bei mehreren gleichgebauten Formen der semitischen Sprachen stattgefunden haben. Eine bedeutsame Erkenntnis auf diesem Gebiete stellen z.B. die Ausführungen Rundgrens über die Aspektverschiebungen (Erneuerung des Verbalaspekts im Semitischen, bes. S. 98 ff.) dar. Es ist eine allgemeine Tendenz, dass der kursive Aspekt (grob ausgedrückt Präsens) seine Ausdrucksfähigkeit zu verlieren pflegt, zu einem Modus wird und erneuert werden muss. Neben diesem Gesetz sehen wir aber auch eine andere Tendenz wirksam; auch die einfachen Präterita werden oft unbrauchbar und werden durch Perfektformen erneuert (vgl. von den allgemein bekannten Sprachen deutsch, französisch, russisch). Es kann also keine absolute Richtung, nach der die Entwicklung vor sich gehen muss, festgesetzt werden, sondern die tatsächlichen Vorgänge beruhen auf verschiedenen, z.T. rein lautlichen Faktoren.

Schreiten wir jetzt vorwärts zur Behandlung der semitischen Verbformen. Es ist schon lange klar gewesen (H. BAUER hat es besonders betont), dass jedenfalls eine Form allen semitischen Sprachen

gemeinsam ist, nämlich die endungslose präfigierte Form, akk. iprus, WS yaqtul. Der blosse Stamm ohne die Präfixe, nur nach Bedarf mit Feminin- und Pluralendungen versehen und mit verschieden gestellten Hilfsvokalen, dient auch überall zur Bildung des Imperatîvs: akk. purus, ar. uqtul. Der Vokal der zweiten Silbe variiert nach Bedeutungsklassen. Der häufigste transitiv-fientische Typus ist yaqtul, aber nach diesem Muster scheint man schon ursemitisch auch intransitive Verben gebaut zu haben. Eine andere transitiv-fientische Form ist yaqtil, die oft eine momentane Bedeutungsnuance zum Ausdruck bringt; intransitiv-fientische Verben sind in dieser Klasse seltener, aber vielleicht auch schon ursemitisch vorhanden, s. S. 160. Bei den laryngalischen Verben finden wir auch eine transitivfientische Form yiqtal, aber sonst verbindet sich mit dieser Form schon ursemitisch eine intransitive, den Zustand des Subjekts unterstreichende Bedeutung (»lernen», »reiten», »angezogen sein»). Viele solche Verben können auch ein Akkusativobjekt erhalten, und so entsteht eine Klasse, die mit mehr oder weniger Recht \*\*transitive Zustandsverben» labelliert werden kann. Diese Klasse wuchert besonders im Arabischen stark und bleibt nicht immer innerhalb der bedeutungsmässig geziemenden Grenzen. - Das Gesetz Barths betreffs des Präfixvokals gilt wenigstens für das WS (yaqtu/il aber yiqtal); im Amoritischen finden sich aber auch Formen wie Ia-amra-aş-DINGIR, Ju-um-ra-aş-DINGIR, vgl. Gelb, Acc. Naz. dei Lincei, Rendiconti morali 1958, Serie VIII, vol. XIII S. 156.

Die Form yaqtul kommt noch in einer Reihe von semitischen Sprachen als Präteritum vor, namentlich im Akkadischen (iprus), aber teilweise auch in WS Sprachen: he. konsek. Impf. way-yiqtol (Spuren auch im Altaramäischen), ar. verneinte Form lam yaqtul, äth. yebē ver sagtev. Es ist daher evident, dass diese Form ursemitisch eine nindikativischev Form gewesen sein muss, die später im Westsemitischen zu einem Modus geworden ist (vgl. schon akkadisch liprus ver möge entscheiden, ar. li-yaqtul ver möge töten, he. Jussiv yiqtol, äth. yeqtel, auch als Konjunktiv z.B. in Finalsätzen).

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Vgl. ausführlicher Kienast, Or. N.S. 29, 121 ff.

Wir wollen uns hier nicht mit der Frage beschäftigen, ob yaqtul ursprünglich ein Präteritum¹ gewesen ist oder etwa eine allgemeine Verbalform (H. BAUER), neben dem temporale Beziehungen vielleicht durch andere Mittel (Hilfswörter?) zum Ausdruck gebracht worden wären. Es ist etwas unwahrscheinlich, dass eine Sprache sich mit einer einzigen finiten Verbalform behelfen könnte, aber da wir prinzipiell das Ursemitische nicht rekonstruieren wollen, können wir nur feststellen, dass die älteren semitischen Sprachen vom Ursemitischen ein Präteritum geerbt haben. Dagegen sind die Formen, die in den semitischen Sprachen dem yaqtul auf gleicher Ebene gegenüberstehen, in den einzelnen Sprachen nicht einander gleich.

Im Akkadischen bildet das Präsens iparras mit dem Präteritum iprus ein Gegensatzpaar auf gleicher Ebene; dazu als drittes Glied das Perfektum iptaras, von dessen Herkunft wir hier nichts zu sagen wissen. Das Präsens hat nun nach unseren Prinzipien insofern einen Anspruch auf Ursprünglichkeit, als es nicht für alle Verbalklassen einheitlich ist, sondern in der u-Klasse der transitiv-fientischen Verben mit Ablaut gebildet wird: iparras — iprus, in den anderen Klassen aber jeweils den gleichen Vokal in der letzten Silbe hat wie das Präteritum. Der Präsensvokal kehrt auch im Perfekt wieder (iptaras, iptaqid, imtaqut, iptalah) und in den Präsentien des N-Stammes (ipparras, ippaqqid, immaggur). Es scheint, dass der Ablaut ein sehr altes Mittel ist, womit präteritale und präsentische Formen unterschieden werden, denn wir finden schon bei alten schwachen Verben Bildungen wie izzaz — izziz, iddan — iddin (aA, im aAK inaddan), illak — illik, uššab — ušib usw., also hier ein Ablaut a — i, die auch

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Wir sprechen hier von einem Präteritum und nicht von Punktualis (nach der Aktionsartenlehre Landsbergers und von Sodens) oder von konstativem Aspekt (nach der Aspektlehre Rundgrens), denn wir wissen nicht, welche Art von aspektualem Gegensatz im Ursemitischen geherrscht hat. Dagegen glauben wir mit von Soden, dass das Tempussystem Präsens — Präteritum im Akkadischen sich aus dem Gegensatz Durativ — Punktual entwickelt hat, anders als der westsemitische Gegensatz von Perfekt — Imperfekt (Rundgren: konstativ-kursiv), der eine Umdeutung einer alten Opposition Stativ-Fiens ist, vgl. unten.

bei der Bildung der abgeleiteten Stämme (uparras – uparris, ušapras — ušapris) verwendet wird. Es ist befremdend, dass dieser Ablaut im Akkadischen bei den starken Verben der i-i-Klasse, namentlich bei den transitiv-fientischen Verben, nicht vorkommt. Kuryłowicz § 57 meint, dass dieser Ablaut einmal vorhanden gewesen ist, also ikarrat - ikrit wie aAK inaddan - iddin. Es ist dies eine sehr ansprechende Annahme, die wohl zutreffen mag. Überhaupt scheint es, dass die Präsensbildung mit Vokalablaut ursprünglich fientischen Verben eigen ist, denn die akkadischen Zustandsverben haben denselben Vokal im Präsens und Präteritum, und vielleicht hat Kuryłowicz auch darin Recht, wenn er § 73 (S. 58) auch im Präsens ikaššud eine Erneuerung sieht (vgl. daselbst zu seiner Beweisführung). Nach Kurylowicz hätte hier das Prinzip gewirkt, dass namentlich intransitive Verben Präsens und Präteritum gleich bilden; der Gegensatz fientisch - zuständlich würde also hier keine Rolle spielen. Aber auch wenn man auf diese strukturellen Erwägungen kein Gewicht legen würde, scheinen einige geschichtlich feststellbare Verschiebungen darauf zu deuten, dass der Typus ikaššud unter bedeutungsmässig passenden Verben um sich gegriffen hat (z.B. iraggum, älter iraggam, bab. irrub, ass. irrab, viell. aAK izammar, später izammur).

Das akkadische Präsens hat gegenüber dem Präteritum noch das zweite Merkmal, das dafür namentlich in Grundstamm noch charakteristischer ist: die Verdopplung des mittleren Radikals (vgl. aber zu den schwachen Verben Kienast, ZA N.F. 21 (55), 138 ff.). Die Verdopplung des mittleren Radikals ist in den semitischen Sprachen gewöhnlich ein Merkmal durativer oder iterativer Aktionsart. Vgl. auch zum Hamitischen die Artikel O. Rösslers (S. 185). Diese Aktionsart kommt in den semitischen Sprachen ganz allgemein in den Verwendungsarten des Doppelungsstammes zum Vorschein, der bekanntlich bei transitiven Verben eine gewissermassen iterative Aktionsart bezeichnen kann (oft mit pluralischem Objekt im Akkadischen, Aramäischen, weniger regelmässig im Hebräischen und Arabischen). Im Hebräischen gibt es eine Reihe von Verben, die nur im Doppelungsstamm (Pi<sup>c</sup>el) gebraucht werden und oft bedeu-

<sup>13 -</sup> Studia Orientalia XXXI

tungsmässig mehr oder weniger durativ sind (dibber »sprechen», zimmer »singen», aber auch kissē »bedecken», daneben vom Grundstamm nur Partizipien wie döber, kesüy). B. Landsberger hat vermutet, dass hier einstige Präsentien des Typus yaqattal stecken, die sich ein Perfekt des Doppelungsstammes geschaffen hätten, nachdem sie ihre Stellung im Konjugationssystem des Grundstammes verloren. Andererseits gibt es aber auch z.B. im Äthiopischen zammara »singen» und im Akkadischen bu''û »suchen» und qu''û »warten» die ähnlich wie he. hikkā, yihal, biqqeš, qiwwā und sihar im Doppelungsstamm vorkommen, so dass die Verdoppelung bei durativen Verben sich nicht unbedingt mit dem Grundstamm zu verbinden braucht. Doch wird die durativische Idee der Verdoppelung in einen Teil der semitischen Sprachen dazu benutzt, ein Tempus als Gegenstück zu yaqtul zu schaffen. Neben dem akkadischen Präsens iparras ist das äth. yeqattel zu nennen, das mit dem akkadischen Präsens jedenfalls engstens parallel, wenn nicht genetisch verwandt ist. Eine ähnlich gebaute Form findet sich auch im neusüdarabischen Mehri. aber nur bei fientischen Verben: ftoh »öffnen», Impf. yifoteh, Subj. uittāh (die Verdoppelung ist dort auch im Intensivstamm verloren gegangen). Es verdient Beachtung, dass die Zustandsverben diese Form nicht haben; vielleicht kommt hier ein ursprünglicher Zug zum Vorschein. Ob ein Präsens yagattal im Ugaritischen, Amoritischen. Altkanaanäischen der Amarnabriefe oder gar im Hebräischen zu finden ist, ist umstritten.2 Vorläufig scheint es, dass eine Form

Diejenigen Forscher, die die genetische Verwandtschaft leugnen, weisen auf die Unterschiedlichkeit der Vokalstruktur hin, vgl. bes. Rundgren, Intensiv und Aspektkorrelation S. 53 ff. und S. 129-162, die wenigstens eine etwas gewaltsame Umvokalisierung und Vereinheitlichung der Form voraussetzen würde, vgl. Kienast, Or. N.S. 26, 266.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> A. Goetze hat yaqattal im Ugaritischen nachzuweisen versucht (The Tenses of Ugaritic, JAOS 58, 1938, 266—309), dagegen sieht C. J. Gordon im UH und UM in den betreffenden Formen (aus Verben primae nūn usw.) nur Doppelungsstämme. É. Dhorme (La langue de Canaan, Recueil Dhorme 1951, 405 ff. = RB 22/23, 1913/14) findet diese Form im Altkanaanäischen der Amarnazeit, vgl. dagegen zweifelnd W. L. Moran, Albright-Festschrift The Bible and the Ancient Near East S. 65. Die Schwierigkeit besteht hier darin,

yaqattal als Tempus des Grundstammes in den letztgenannten Sprachen keinen klaren Platz und keine berechtigte Funktion hat. Vielleicht hat es Ansätze zu ihrer Annahme und weiteren Bildung gegeben, aber im Laufe der Entwicklung hat sie jedenfalls der Form yaqtulu (vgl. unten) das Feld räumen müssen.

Wir glauben somit einige Hinweise darauf gefunden zu haben. dass das akkadische iparras im Verhältnis zu iprus eine etwas jüngere Bildung ist, die vielleicht auch aus zweierlei Wurzeln entsprungen ist: aus Tempus- oder Aspektunterscheidung durch Vokalablaut und aus durativen Formen bzw. Wurzeln. Die zwei Kennzeichen des Präsens sind später in der Mehrzahl der Formen kombiniert worden, aber sie können noch u.U. bei schwachen Wurzeln auch getrennt vorkommen, z.B. aus den hohlen Wurzeln ikūan, ikunnū; iqiaš, iqiššū. Wir sind leider noch nicht imstande, genau zu definieren, wohin ursprünglich die Verdopplung und wohin der Vokalablaut gehört, aber wir möchten in diesem Zusammenhang noch auf ein Wort Landsbergers in Die Islam II 365 erinnern, das auf eine noch nicht ganz erledigte Aufgabe hinweist; »... versuche ich eine prähistorische Sprachform dadurch zu rekonstruieren, dass ich bei jedem Verbalstamm diejenige Wurzel für primär halte, die der dem betreffenden Verbum inhärenten Aktionsart am nächsten kommt,»

Im Arabischen, Kanaanäischen und Aramäischen haben die Tendenzen, die in verschiedenen anderen semitischen Sprachen die Form yaqattal odgl. zustande brachten, sich nicht durchsetzen können, sondern das einstige Präteritum yaqtul hat neben sich eine um Endungen verweiterte Form yaqtulu, yaqtulūna (Hebr. jedoch meist

dass die Briefe doch akkadisch zu sein versuchen, und jedes Präsens könnte deswegen als Akkadismus gedeutet werden. Vgl. ebendort und I. J. Gelb, La lingua degli Amoriti (Lincei, Rendiconti morali 1958, Serie VIII vol. XIII S. 159, 3.3.7.4.1). Zum Hebräischen vgl. bes. R. Meven in der Eissfeldt-Festschrift, Von Ugarit nach Qumran 118—28 (vgl. hier S. 129) und O. Rösslen, Eine bisher unerkannte Tempusform im Althebräischen, ZDMG 111, 1961, S. 445, und dagegen wieder A. Bloch, ZDMG 113, 41 ff., 1963, wo die Nachweisbarkeit dieser Form (bei den Verben primae nün ohne Assimilation) verleugnet wird.

yiqtelū, seltener yiqtelūn) erhalten. Diese Form erinnert bildungsmässig auf den akkadischen Subjunktiv (modus relativus), besonders in dessen assyrischer Form (-ni nach vokalischen Endungen), und es ist schon vermutet worden, dass ein Zusammenhang zwischen diesen Bildungen besteht, vgl. Kienast, Or. N.S. 29, S. 151 ff., Rund-GREN, Intensiv und Aspektkorrelations S. 331 (yaqtulu aus einem Subjunktiv entstanden) und Kuryłowicz, L'apophonie § 52 (ikaššad hätte yaqlulu in die Rolle eines Subjunktivs gedrängt).1 Ich habe schon St. Or. XXIV: 5 S. 21 versucht, die Verhältnisse der sprachlichen Gesamtstruktur zu skizzieren, unter welchen eine Form wie yaqtulu wahrscheinlich ist. Es scheint nämlich, dass nach einer älteren syntaktischen Struktur, die noch im Akkadischen bewahrt ist, sowohl das verbale wie das nominale Prädikat endungslos ist, im Unterschied vom Subjekt und seinen Attributen, die beim Nomen Kasusendungen und Mimation / Nunation (= Artikel) haben. Diese Struktur kehrt im Ostaramäischen wieder, dessen Statussystem beim Nomen genau dem Akkadischen entspricht. Im Akkadischen kann ein finites Verbum nur als Attribut (also im Relativsatz) die Endung -u haben. Dagegen gelangen die WS Sprachen wahrscheinlich schon früh zu einem Stadium, wo das Prädikat auch im Nominalsatz dieselben vokalischen Endungen wie das Subjekt hat: ar. al-baitu kabirun, wo also der Artikel zwischen Subjekt und Prädikat scheidet. Der arabische Artikel al-, das Hebräische ha- und das Aramäische -ā sind freilich nachweisbar jünger als unsere vermutete Systemveränderung, aber es ist wahrscheinlich, dass die Nunation bzw. Mimation früher eben als bestimmter Artikel fungiert hat, vgl. Kurylo-WICZ, L'apophonie S. 160. In einem solchen System kann also yaqtulu als Prädikat stehen, und zwar im Gegensatz zu yaqtul zunächst als eine dem Partizip entsprechende Form »der Tötende». Die Verwendung der einstigen Relativform yaqtulu als Präsens bzw. kursiver Aspekt würde also eine Parallele zur späteren Erneuerung darstellen, als namentlich im Aramäischen das Partizip als Präsens verwendet wurde. In alter Zeit war das Partizip noch nicht ganz geeignet

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Vgl. schon G. Bergsträsser, Hebr, Grammatik II § 3 d.

zur Umschreibung eines finiten Verbums, da es vermutlich (wie noch im Akkadischen) ziemlich substantivartig (»der Töter») war.

Der Unterschied der Formen yaqtul — yaqtulu war jedoch allzu schwach, als dass ein solches Formenpaar lange den Gegensatz von Präteritum-Präsens hätte ausdrücken können. Ziemlich gleichzeitig mit der Entstehung des Impf. Ind. yaqtulu fängt auch das westsemitische Perfekt an, sich zu entwickeln.

Jetzt müssen wir aber wieder zum Akkadischen zurückkehren und den Stativ, der bildungsmässig dem WS Perfekt am ehesten entspricht, betrachten. Als suffigierte Form steht der akkadische Stativ auch bedeutungsmässig den präfigierten Verbalformen schärfstens gegenüber. Die letzteren drücken Geschehen aus, gehören also eigentlich zum Verbum. Dagegen sind die Endungen des akk. Stativs bzw. des WS Perfekts ursprünglich solche Kurzformen der Pronomina, die pronominales Subjekt bei nominalem Prädikat ausdrücken, wie akk. šarra-āku »ich bin König», şehr-ēku »ich bin klein». Als Basis des Stativs konnten also ursprünglich (wie noch im Akkadischen) allerlei Nomina, nicht nur Adjektive dienen. Nach dem Muster der häufigsten alten Adjektivform bildete man auch aus fientischen Verben die Form paris, die als Verbaladjektiv bzw. Partizipium diente und bei transitiven Verben natürlich meist passivische Funktion hatte. Daneben können schon früher bei in transitiv-fientischen Verben auch Verbaladjektive der Form paras existiert haben, die später nach der Form paris vereinheitlicht wurden, aber gelegentlich noch im aA bewahrt worden sind (halag »verloren», wašab »wohnend»). Da im Akkadischen mehrere präfigierte Formen dem Stativ gegenüberstanden, ist das Gefühl, dass der Stativ eben einen Zustand als Gegensatz zum Geschehen ausdrückt, im Akkadischen immer sehr deutlich geblieben. Diese Bedeutung war auch im aktiven Sinn bei gewissen transtiven Verben möglich: sabit »hält fest» usw. vgl. S. 8, und vergleiche zu weiteren spezifischen Verwendungsarten Rowton JNES XXI, 234 ff. Darüber hinaus ist das Akkadische aber nicht gegangen.1

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Der Stativ als eine vollendete Bildung ist jünger als die Präfixkonjunga-

Anders verfuhr man im Westsemitischen. Auch dort hat man wohl damit begonnen, das Adjektiv mit Suffixen zu konjugieren: kabid(a) »er ist schwer, geehrt», kabid-ta »du bist schwer, geehrt» usw., ähnlich aus intransitiv-fientischen Verben watib ver sitzt» (od. u.U. watab wie aA wašab); solche Verbaladjektive sind noch als Adjektive im Aramäischen lebendig, vgl. S. 12. Aus transitiven Verben hat man nach derselben Form ein Passivpartizip geformt, von dem nach Kuryłowicz viele intransitive Nebenformen zu transitiven Verben im Arabischen stammen dürften, vgl. a.a.O. S. 71 f. Auch aus transitiven Verben konnte man solche Stative bilden, die noch besonders im Aramäischen als Adjektive bewahrt sind. vgl. S. 12. Alles dies deutet darauf hin, dass der Stativ einst in ähnlicher Form als im Akkadischen auch in den WS Sprachen vorhanden gewesen ist. Am deutlichsten ist diese Entwicklungsstufe noch im Amoritischen, soweit daraus zu erkennen ist, bewahrt. Dagegen kommt in allen anderen historisch bezeugten WS Sprachen eine Aspektverschiebung in der Auffassung der suffigierten Formen zum Vorschein. Das Hauptaugenmerk wird vom Stativischen zum Fientischen verschoben nach dem Schema ver ist schwerv > ver ist schwer geworden» > »er wurde schwer»; »er ist tot» > »er ist gestorben» > »er starb», und somit ist der Weg offen zur Bildung des transitiven Perfekts »er hat getötet» > »er tötete». Im Gegensatz zu dem häufigsten Typus des intransitiven Perfekts qatil bildet man dazu die Basis qatal, wo der a-Vokal die Transitivität im Gegensatz zu den intransitiven Typen qatil und qatul zum Ausdruck bringen soll; auch haben die ebenerwähnten Formen halaq, watab odgl. als Muster dienen können. Es ist m.E. nicht nötig, ein früheres Nomen agentis gatal zu postulieren, wie es z.B. H. BAUER, KURYŁOWICZ und RUND-GREN tun. Logisch gesehen branchte man zur Bildung eines Perfekts ein Nomen agentis mit der Bedeutung »getötet habend», das in Sprachen überhaupt sehr selten ist. Vgl. z.B. die romanischen Sprachen und das Deutsche, die ein Perfekt aus Part, perf. mit Hilfsverbum

tion, denn aus Verben, die bedeutungsmässig stativisch sind, kann man bisweilen präfigierende Stative bilden: *īšu* »er hat», *ibašši* »er ist», *īde* »er weiss», vgl. GAG § 78 b.

bilden: zur Bildung des aktiven Perfekts müssen sie ein anderes Hilfsverbum (habere, haben) gebrauchen als zur Bildung des passivischen und des intransitiven Perfekts (esse, sein); ein fertiges aktivisches Präteritpartizipium war nicht vorhanden. — Wenn eine Form wie qatal schon vorakkadisch existiert hätte, ist es schwer verständlich, warum das Akkadische eine solche bequeme Form ausser Gebrauch liess. Es wird freilich oft behauptet, eben diese Form wäre im Akkadischen präfigiert geworden und hätte das Präsens ergeben. Dann wäre sie auch nicht präterital, sondern präsentisch gewesen, wie das akkadisch tatsächlich vorhandene Gewohnheitsadjektiv parras, und hätte auch im Westsemitischen kaum ein Perfekt bilden können. Uns scheinen die Deutungen, zu denen die Annahme eines Nomen agentis qatal führt, so gezwungen und künstlich, dass wir lieber ohne sie auskommen wollen.

Als das konjugierte Adjektiv im Westsemitischen die Stativität (»ist alt») aufgab und zu einem Perfektum (»ist alt geworden») wurde und dazu die aktive Form qatal erzeugte, hat es auch in dem Sinne eine Metamorphose erlitten, dass es endgültig aus einem Adjektivum zum finiten Verbum geworden ist. Dies erhält auch ein formales Merkmal: qatal, qatil, qatul erhält eine kurzvokalige Endung -a, die auch das verschiedene System der WS Sprachen gegenüber dem Akkadischen wiederspiegelt (vgl. oben zu yaqtulu). Diese Endung ist im Amoritischen noch im Entstehen, vgl. Gelb, a.a.O. S. 155, 3, 2, 5, 4. Warum dieser Endwokal gerade a ist, ist nicht leicht zu sagen.

Die Perfektformen qatala, qatila, qatula haben sich nicht im ganzen Gebiet des Westsemitischen völlig einheitlich auf die verschiedenen Verbalklassen verteilt. Besonders bei den intransitiv-fientischen Verben gibt es erhebliche Schwankungen, vgl. S. 163. Das Verbaladjektivum zu diesen Verben ist nicht einheitlich qatil gewesen, sondern dialektisch auch qatal, und nachdem das ganze Perfektsystem fertig wurde, bildete man besonders im Arabischen auch zu intransitiven Imperfekten der Form yaqtu/ilu das Perf. qatala. So

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Im Finnischen gibt es freilich ein solches, das aber selten ausserhalb des Perfekts vorkommt (etwa lukenut mies sein gelesen-habender, gelehrter Manns).

erklärt es sich, dass z.B. »sich niederwerfen, huldigen» im Arabischen sagada — yasgudu, im Aramäischen aber segid — yisgod heisst; im Aramäischen hat sich das alte Verbal-adjektivum qaţil öfter auch als Perf. behauptet und unter Umständen auch ein Impf. yiqṭal neben sich geschaffen. Unter diesem Gesichtspunkt sind auch die arabischen Mischbildungen haḍira — yaḥḍuru und das im späteren Aramäisch immer häufigere Typus der Zustandsverben qeṭel — yiqṭul zu erklären.

Als das aktive bzw. intr. Perfektum in den WS Sprachen an Stelle des Stativs trat, wurde zum Ersatz des oft passiven Stativs auch ein Passivum mit innerem Vokalwechsel (ar. qutila — yuqtalu und entsprechend in den abgeleiteten Stämmen, he. Qal \*qutal — \*yuqtal, Doppelungsstamm quttal — yequttal, Kausativ hu/oqtal — yu/oqtal, aram. qetil — \*yuqtal) geschaffen. Wie K. Peträcek neulich in Ar. Or. 31 (1963), 577 ff. (Die innere Flexion in den sem. Sprachen IV) ausführlich dargelegt hat, handelt es sich überall um eine verhältnismässig junge Erscheinung.

Im Übrigen stellt die Bildung der präfigierten Formen zu den aus Adjektiven abgeleiteten Zustandsverben ein Problem dar. Hat es schon ursemitisch die Form yiqtal zu jedem Adjektivum gegeben? Wenn es so ist, hat das Akkadische die präfigierten Formen der meisten Zustandsverben gründlich umgebildet, da dort einem Adjektiv wie damią ziemlich regelmässig Präsens idammią und Präteritum idmiq entsprechen. Gewisse historische Indizien dürften dafür sprechen, dass eine solche Umbildung tatsächlich stattgefunden hat, vgl. altakkadisch išlam, später išlim usw., näher S. 167. Das vermutet auch Kurylowicz S. 57 § 73. Vielleicht hat man das Präsens idammiq direkt aus dem Stativ damiq gebildet und das Präteritum dementsprechend umgestaltet. Andererseits könnte man vermuten, dass es ursemitisch noch nicht Zustandsverben zu jedem Adjektivum gab, sondern dass sich die präfigierten Formen im Akkadischen und Westsemitischen unabhängig entwickelt haben. Dabei hätte das Akkadische des Vokal des Adjektivums beibehalten, wogegen das Westsemitische der Analogie der schon vorhandenen intr. Verben mit yiqtal gefolgt wäre. Wie dem auch sei, eines scheint nach dem Verhältnis der präfigierten Formen der Zustandsverben zu ihren suffigierten Formen sicher zu sein: die suffigierten Formen, Adjektive und Stative haben mehrere Formen, die präfigierten Formen sind einheitlich, obgleich im Akkadischen und den WS Sprachen verschieden. Nach unserem geschichtlichen Grundsatz sind also hier die Adjektive primär, die präfigierten Formen sekundär, umgekehrt wie bei den fientischen Verben, wo die präfigierten Formen variabel, die suffigierten aber einheitlich, also sekundär sind.<sup>1</sup>

Im Ganzen kann man also sagen, dass das semitische Verbalsystem auf zwei Polen beruht: auf dem mit Präfixen flektierten eigentlichen Verbum und dem mit Suffixen versehenen Adjektivum. Das eigentliche, fientische Verbum bildet nach dem Muster des Adjektivums den Stativ und später den WS Perfekt, das Adjektivum bildet auch nach dem Muster des fientischen Verbums präfigierte Formen, die das Werden oder die Wandlung des Zustandes bezeichnen. Diese Polarität bestimmt die gesamte Entwicklung des semitischen Verbalsystems.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Ähnlich Fronzaroli, Sull' elemento vocalico del lessema in semitico RSO 38,126; «Consequenze per la nostra problema ha un osservazione del Kuryłowicz sulla prevedibilità delle vocalizzazione. In tutte le lingue semitiche ed anche in arabo, dove l'apofonia presenta il suo maggior sviluppo, la vocalizzazione delle forme a prefissi dei verbi di stato è prevedibile data la forma a suffissi, e viceversa nei verbi d'azione. Questa prevedibilità morfologica separa nettamente i verbi d'azione da quelli di stato e sembra indicare che nei primi la forma a prefissi con vocale immotivata ha preceduta la forma a suffissi, mentre l'opposto è avvenuto nei secondi.»

## Nachträge und Berichtigungen

Zum Kap, I und Kap, III 11 (S. 58 ff.) vgl. M. Cohen, Verbes déponents internes (ou verbes adhérents) en sémitique (Mémoires de la Societé Linguistique de Paris XXII 225 ff. = Cinquante années de recherches, Paris 1955, 227 ff.), das mir erst vor kurzem zugänglich wurde. Cohen behandelt dort die Verben der Form labisa-yalbasu, die wir "transitive Zustandsverben" nennen, und schlägt für sie den Terminus vor, der im Titel des Aufsatzes erscheint. Im allgemeinen hat der Aufsatz Cohens meinen Glauben daran gestärkt, dass es sich wirklich um eine ursemitische Erscheinung handelt, entgegen den Zweifeln Ss. 159 und 165.

Zum Kap. I (bes. S. 12) und zum Kap. VIII vgl. auch meinen Aufsatz Parallels to the Akkadian Stative in the West Semitic Languages (Festschrift für B. Landsberger).

Kap. II S. 21 *iparrat* — *iprut* »servieren» (Frankena Bi. Or. XVIII 204) oder »abräumen», »abtragen» (von Soden, Or. N.S. XV 428 f.) nachzutragen.

S. 24 ikaššip-ikšip »behexen», S. 26 ipallik-iplik »schlachten» und isattil-istil »pflanzen» nachzutragen.

S. 27. Zu den verschiedenen Vokalisationen des Verbums *qarābu* und zu ihrer Verteilung auf die verschiedenen Dialekte s. besonders von Soden, Or. N. S. 16, 453, wo auch Belege zu vielen anderen Verben geboten werden.

S. 35, Abschn. b $ina'i\dot{s}-*in'i\dot{s}$ »kauen» (vgl. CAD E 227 a) nachzutragen.

S. 41  $i\check{s}elli-i\check{s}li$  »vernachlässigen» (nB, wohl aus dem aram,  $\check{s}el\tilde{i}$ ) nachzutragen.

S. 122 oben  $t\tilde{a}\tilde{s}-y\tilde{a}t\tilde{u}\tilde{s}$  »hin- und herfliegen» nachzutragen.

S. 166. Zu den Adjektiven der Form parus vgl. noch wenigstens rasum »stark, gewaltig» und matuq »süss».

S. 168. Ein gemeinsames Adjektivum der Form qatul/parus im Hebr. und Akk. ist auch  $r\bar{a}t\bar{o}b = ratub$  und das eben erwähnte  $m\bar{a}t\bar{o}q - matuq$ . Interessant ist im Hebräischen auch das Vorhandensein eines Paares wie  $q\bar{a}r\bar{o}b$  »nahe» und  $q\bar{a}r\bar{e}b$  »sich nähernd», wo der Bedeutungsunterschied genau dem arabischen qaruba »nahe sein» und qariba »sich nähern» entspricht. Wir dürfen daher wohl annehmen, dass der Unterschied der Zustandsverben  $fa^cila$  und  $fa^cula$  im Arabischen alte Wurzeln hat, obgleich er im Arabischen anch weiter systematisiert worden ist.

S. 179. Zur westsemitischen Perfektbildung der Verba mediae  $\bar{u}$  ist auch zu beachten, dass kn im Phönizischen \* $k\bar{o}n$  ausgesprochen wurde (Friedrich, Phönizisch-punische Grammatik, § 167). Dies beruht aber auf einem allgemeinen phönizischen Lautgesetz (vgl. ebd. § 78), und hat keine Bedeutung für die Geschichte der Form. Dagegen ist interessant, dass wir die Amarna-Glosse |nu-uh-ti| ba!-ti-i-ti (hebr.  $naht\bar{i} - b\bar{a}taht\bar{i}$ ) finden, vgl. S. Moscati, An Introduction to the Comparative Grammar of the Semitic Languages S. 165.

S. 184. Es ist wieder das Phönizische zu erwähnen, das im 3. Sg. Mask. Formen wie  $bny \ (=banay(a))$  aufweist. Dies kann als zusätzliches Indizium dafür gelten, dass ein konsonantisches y (bzw. w) im westsemitischen Perfektum dieser Verben ziemlich alt ist. Ob sie aber vollends als ursprünglich dreiradikalige Werben aufzufassen sind (vgl. Moscati, An Introduction... S. 166), bleibt unklar.

Im allgemeinen wäre für die Klärung des Ursprungs der Verba mediae et ultimae infirmae wichtig zu untersuchen, in welchem Umfang wir in den semitischen Sprachen nicht nur die Entwicklung von Diphthongen zu langen Vokalen ( $ai > \bar{e}$ ,  $au > \bar{o}$ ), sondern vielleicht auch Diphthongierung langer Vokale anzunehmen haben. Ersteres ist gut bekannt, letzteres soll besonders im Altsüdarabischen vorkommen, vgl. Höfner, Altsüdarabische Grammatik § 4 und § 57 (die Dualund Pluralformen des Perfekts qtlj, qtltj, qtlw müssen wahrscheinlich mit Diphthongen gelesen werden, da die Schrift sonst rein konsonantisch ist). Auch das klassische Arabisch substituiert häufig Diphthonge für Vokale anderer Sprachen (Bairat, urspr.  $B\bar{e}rati$ ,

haikal für hēkal, urspr. sum. é — g a l usw.), ähnlich das Syrische, das die ursprünglichen Diphthonge in weiterem Umfang beibehält als z.B. das Jüdisch-Aramäische und demgemäss auch Yausef für Yōsēf substitutionen, erstanden? So weit ich jetzt sehe, kann man jedoch keine allgemeingültige Lautgesetze für die Entstehung solcher Diphthonge aufstellen, aber vielleicht sind sie schon im älteren Westsemitisch gelegentlich neugebildet worden.

## INHALT

Vorrede	3
I. Die Einteilung der Verben im Semitischen	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
11. Akkadisch	
1. Transitiv-fientische Verben der Klasse	a-u 19
2. Intransitiv-fientische Verben der Klass	e $a-u$ 23
3. Transitiv-fientische Verben der Klasse	i-i
4. Intransitiv-fientische Verben der Klass	e $i-i$
5. Zustandsverben der Klasse $i-i$	27
6. Intransitiv-fientische Verben der Klass	e u - u 28
7. Zustandsverben der Klasse $u - u \dots$	
8. Transitiv-fientische Verben der Klasse	u-u
9. Verben der Klasse $a - a$	
10. Verba mediae geminatae der Klasse a	-u 31
11. Verba mediae geminatae der Klasse u	-u
12. Verba mediae geminatae der Klasse i	-i
13. Verba mediae geminatae der Klasse $\sigma$	-a
14. Fientische Verben primae waw	
15. Zustandsverben primae waw	
<ol><li>Die schwachen Verben mediae larynga</li></ol>	lis 34
17. Verbe concava	
18. Verba ultimae infirmae	
III. Arabisch	44
a. Klassisches Arabisch	44
1. Transitiv-fientische Verben der Klasse a	=u
2. Intransitiv-fientische Verben der Klass	$e \ a - u  \dots  46$
3. Transitiv-fientische Verben der Klasse	$a-i\ldots\ldots$ 49
4. Intransitiv-fientische Verben der Klass	e $a - i$
5. Transitiv-fientische Verben der Klasse	$a = u/i \dots 53$
6. Intransitiv-fientische Verben der Klass	e $a - u/i$
7. Verben mit Laryngal als 2. od. 3. Radik	cal und Impf. a 55
8. Laryngalische Verben mit zwei Formen	m Impf 56

	9. Laryngalische Verben mit drei Formen im Impf	56
	10. Zustandsverben der Klasse $i-a$	57
	11. Transitive Zustandsverben mit Perf. $i-$ Impf. $a$	58
	12. Zustandsverben der Klasse $u-u$	60
	13. Verben, die zu mehreren Klassen gehören	64
	14. Schwache Verben primae waw	68
	15. Verba concava	70
	16. Verba mediae geminatae	76
	17. Verba tertiae infirmae	81
	b. Ägyptisch-arabisch	84
	1. Die Klasse $a-u$	85
	2. Die Klasse $a-i$	87
	3. Die Klasse $a=a$	89
	4. Die Klasse $i-i$	90
	5. Die Klasse $i-a$	91
	6. Die Klasse $u-u$	91
	7. Die schwachen Verbalklassen	92
IV	Äthiopisch	94
	1. Transitiv-fientische Verben der Klasse $a - e$	95
	2. Intransitiv-fientische Verben der Klasse $a - e$	95.
	3. Zustandsverben der Klasse $a-e$	96
	<ol> <li>Verben mit α sowohl im Perf. als im Subj</li></ol>	96
	5. Laryngalverben der Klasse $e \ (> 0) - a$ , fientisch	97
	6. Zustandsverben der Klasse $e \ (> 0) - a \ \dots$	98
	7. Transitive Zustandsverben mit $e-a$	99
	8. Mischklasse Perf. e - Impf. e	99
	9. Mischklasse Perf. e — Impf. e oder a	99
	10. Mischklasse mit zwei Formen im Perf., bzw. im Perf. und Impf.	100
	11. Verba 2. Lar. mit unregelmässiger Bildung	100
	12. Verba primae waw	100
	13. Verba concava	101
	14. Verba mediae geminatae	102
	15. Verba tertiae infirmae	103
	16. Verben, die nur im Doppelungsstamm vorkommen	105
V.	Hebräisch	
	a. Nach der tiberiensischen Punktation	
	1. Transitiv-fientische Verben der urspr. Klasse $a-u$	
	2. Transitiv-fientische Verben der urspr. Klasse $a = i$	
	3. Intransitiv-fientische Verben der Klasse $a - o$	
	5. Intransitiv-hentische Verben der Klasse a – 6	

	5. Intransitiv-fientische Verben der Klasse $a-a$	114
	6. Zustandsverben und intrfientische Verben der Klasse $a=a^{\prime}$	115
	7. Zustandsverben der Klasse $e-a$	117
	8. Metaplastische Bildungen	118
	9. Zustandsverben der Klasse $o-a$	119
	10. Verba primae nun der Klasse $a-a \ (< a-i?)$	119
	11. Die schwachen Verben primae alef	120
	12. Die schwachen Verben primae waw	120
	13. Verba concava	121
	14. Verba mediae geminatae	123
	15. Verba tertiae infirmae	124
	b, Exkurs zum samaritanischen Hebräisch	125
	1. Das starke Verbum	126
	2. Verba primae laryngalis	132
	- 3. Verba secundae laryngalis	133
	4. Verba tertiae laryngalis	133
	5. Verba primae waw/yod	134
	6. Verba primae nun	134
	7. Verba concava	135
	8. Verba mediae geminatae	135
	9. Verba tertiae infirmae	136
VI.	Aramäisch	139
	1. Verben der Klasse $a - o$ ; transitiv-fientisch	139
	2. Verben der Klasse a - o; intransitiv-fientisch	143
	3. Verben der Klasse $a - a$ , transitiv-fientisch	143
	4. Verben der Klasse $a = e$ , transitiv-fientisch	143
	5. Verben mit Schwankung im Imperfektvokal	144
	6. Verben der Klasse $a-a$ , intr. fientisch bzw. Zustandsverben	
	7. Zustandsverben der Klasse $e-a$	145
	8. Zustandsverben und intrfientische Verben der Klasse $e-o$	
	9. Zustandsverben der Klasse $o-o$	
	10. Verba primae yōd (< primae wāw)	148
	11. Verba mit n-Anlaut	149
	12. Verba concava	149
	13. Verba mediae geminatae	150
	14. Verba tertiae infirmae	151
VII.	Vergleichende Beobachtungen	152
	1. Akkadische Ablautklasse iparras — iprus	
	2. WS Klasse $qatala - yaqtilu = akk$ . $iparris - iprus$	155
	3. Wurzeln 2. und 3. laryngalis	158

4.	Die Klassen der intrfientischen Verben	159
5.	Die Zustandsverben	164
6.	Verba mediae geminatae	169
7.	Fientische Verben primae waw	173
8.	Verba concava	176
9.	Verba tertiae infirmae	179
VIII. Sch	nlussfolgerungen zur Geschichte des Verbalsystems	185
Nachträg	e und Berichtigungen	202
Inhalt		205