HELMI NEETAR (Tallinn)

# ÜBER DIE ROLLE DER WÖRTER MIT \*n UND \*ek/\*eh BEI DER HERAUSBILDUNG DES ESTNISCHEN SUFFIXES e: me (EIN MORPHOLOGISCHER ÜBERBLICK)

# 1. Allgemeines with the most and the bold distinct reviews and the state of the sta

Den \*in: ime-Ableitungen der anderen ostseefinnischen Sprachen entsprechen im Estnischen häufig die e:me-Ableitungen. Das estnische Suffix e:me ist nicht lautgesetzlich entstanden. Ebenfalls kann man es nicht als Resultat verschiedener späterer Lautwandel i>e oder Lautwechsel i/e ansehen (s. Neetar 1988). Es ist aber offensichtlich, daß die Voraussetzungen und Bedingungen für die Herausbildung des Suffixes in der estnischen Sprache selbst zu suchen sind. Im vorliegenden Artikel wird versucht, dieses Problem zu klären.

Die in vereinfachter Transkription vorgestellten Dialektbeispiele stammen aus dem Dialektarchiv des Instituts für Sprache und Literatur der Akademie der Wissenschaften der Estnischen SSR. Phonetische Sachverhalte, die vom Standpunkt des angegebenen Themas unwesentlich sind, wie z. B. die Palatalisation, die Assimilation von Komponenten der Diphthonge, õ in nichtersten Silben, werden (vor allem in den Tabellen) nicht hervorgehoben. Im allgemeinen stehen die drei Kasus (Nominativ, Genitiv, Partitiv) nacheinander. Dialektwörter wurden nicht übersetzt, wenn ihnen Wörter aus dem Wörterbuch von Wiedemann folgen und die

Bedeutungen identisch sind.

# 2. Die Synkope, die Apokope und der Konsonantenschwund im Wortaus-

2.1. In den meisten Dialekten gab es die Synkope und die Apokope, die in der Entwicklung der estnischen Sprache eine wichtige Rolle gespielt haben (s. Tauli 1956:63ff., 73ff.; Kettunen 1962:162ff., 168ff.; Kask 1967:146ff., 151ff.). Beim Vorhandensein von bestimmten Bedingungen waren auch die \*in: ime-Ableitungen von der Synkope erfaßt, doch dieser Umstand erklärt noch nicht die Entstehung des e: me-Suffixes, denn aus der zweiten Silbe konnte irgendein Vokal (auch i/e) schwinden. Manchmal weist die Palatalisation daraufhin, daß i ausgefallen ist, z. B. võti: võtme 'Schlüssel' (in der Schriftsprache, in Dialekten und Mundarten Nord- und Süd-Estlands). Die Palatalisation sollte man hierbei aber nicht überbewerten, denn auch Nominativformen können palatalisiert wor-

den sein, doch in dem Fall erscheint e pro i. Vgl. Pal tärge: 'tärkme' Bastelloch (zum Einziehen der Schnur)', aber Noo tärge: 'tärkme.

Auf die \*in: ime-Ableitungen wirkte die Apokope in dem Maße, wie sich die Struktur- und Deklinationstypen der Wörter in den verschiedenen Dialekten veränderten. Die \*in: ime-Ableitungen paßten sich oft

auch diesen Typen an.

2.2. Größere Bedeutung scheint der Schwund der Konsonanten \*n (z. T. \*m > \*n), \*k und \*h im Wortauslaut zu haben. Diese Erscheinung läßt sich bei den \*n- und \*ek-Wörtern im gesamten estnischen Sprachraum beobachten. Bei den \*eh-Wörtern bilden die südöstlichen Mundarten des Võru-Dialekts eine Ausnahme, weil sich dort h erhalten und auch in den \*ek-Wörtern verbreitet hat. Siehe Tauli 1956: 60—63; Kettunen 1962: 50—52, 103, 106f.; Kask 1967: 88f., 102, 110f.; Nigol 1958: 143; auch 4.1.0.

Mit dem Schwund der Konsonanten verloren (im Nominativ) die distinktiven Merkmale ihre Existenz, mit deren Hilfe man Wörter verschiedener Herkunft hat auseinanderhalten können. Unterschiede blieben bei den Vokalen bestehen: bei den \*n-Wörtern tritt in der zweiten Silbe meistens e/i (selten ein anderer Vokal) auf, bei den \*ek/\*eh-Wörtern e. Es ist nun fraglich, ob die Unterschiede bei den Vokalen ausreichend sind, um weiterhin die Kasusparadigmen zu unterscheiden, vor allem wenn man berücksichtigt, daß im Ergebnis verschiedener Lautveränderungen in einigen Dialekten auch die Partitivformen übereinstimmen (s. 2.4). Somit konnte es zur Entstehung von Mischparadigmen kommen, die ihrerseits der Ausgangspunkt für die Herausbildung des estnischen Suffixes e: me sein konnten.

2.3. Eine solche Möglichkeit wird in der sprachwissenschaftlichen Literatur dargelegt. Man vermutet, daß das Suffix e:me formell mit dem herkömmlichen Verbalsubstantiv \*asen: \*asemen: \*asemta in Verbindung gebracht werden kann (Länsimäki 1987: 121). Es wurde auch auf Mischparadigmen bei den estnischen \*in:ime- und \*ek/\*eh-Ableitungen hingewiesen. Solche lassen sich vor allem in den nordestnischen Dialekten feststellen, und es handelt sich dabei um eine relativ junge Erscheinung. Mischparadigmen können in der gleichen Mundart und beim gleichen Informanten auftreten. In der Schriftsprache hat man versucht, das zu vermeiden, indem formelle und semantische Einschränkungen festgelegt wurden. Z. B. kaste: 'kaste: kastet (< \*kastek: \*kasteken: \*kastekta) 'Tau', kaste: 'kastme: kastet (< \*kastin: \*kastimen: \*kastinta; \*in pro \*oin ist eine Analogieform; vgl. Hakulinen 1979: 44, 194; Länsimäki 1987: 129) 'Soße'. Siehe Hint 1978: 220; Länsimäki 1987: 114—116.

2.4.1. Obwohl das Auftreten der Partitivformen bei den einzelnen Wörtern recht unterschiedlich ist, läßt sich feststellen, daß bei den \*n-Wörtern das Formans t am häufigsten erscheint (das gilt für die Schriftsprache genauso wie für die Dialektsprache). Dieser Umstand hat ältere und mehr den Dialekten eigene Formen aus dem neueren Sprachgebrauch verdrängt. Wenn man die Partitive südant 'Herz', kümmend 'zehn' einmal nicht berücksichtigt, dann ist nd im nordöstlichen Küstendialekt, auf Hiiumaa, in der Helme-Mundart des Mulgi-Dialekts sowie im Tartu- und Võru-Dialekt verbreitet. Parallel dazu gibt es vor allem auf der Insel Saaremaa nt, in anderen Gegenden sehr selten. Laut Dialektarchiv konnnt das Formans nd/nt vereinzelt auch anderswo vor, wie die folgenden Partitivformen beweisen: Muh (Inseldialekt) kääpident 'Armreif', Kul Kse (Westdialekt) *liigent* 'Gelenk'. Siehe Ariste 1939: 199; Saareste 1955: 36 (Karte 23); Nigol 1959: 43f.; Koit 1959: 112; Tanning 1961: 22; Keem 1970: 39: Must 1987: 182. In der Schriftsprache können die Partitivformen auf nd/nt als Reliktwörter angesehen werden, wie (süda :) südant (umgangsspr. südat) 'Herz', die Numeralien kakskümmend 'zwanzig', kaksteist (kümmend) 'zwölf' u. a. Zum Formans d findet man im Dialektarchiv hier und da fast über den gesamten estnischen Sprachraum verstreute Angaben. Eine Ausnahme stellt der nordöstliche Küstendialekt dar, wo nach dem Vorbild von mehrsilbigen Wörtern der Partitiv auch endungslos sein kann (Must 1987: 182; s. auch die Tabellen des vorliegenden Artikels und Neetar 1988).

Bei der nun folgenden Darlegung von konkreten Kasusparadigmen wird nur dann auf die Partitivformen eingegangen, falls sich die Analogie-

formen von den vorangegangenen unterscheiden.

### 3. Die Wörter auf \*-n

3.1.0. Im folgenden wird der Versuch unternommen, die Rolle der \*n-Wörter bei der Herausbildung des estnischen Suffixes e: me darzulegen. Diese Wörter können in den ostseefinnischen Sprachen sowohl Denominativa als auch Deverbativa sein. Sie können sowohl diachronisch als auch synchronisch oder nur diachronisch abgeleitet worden sein. Oft bereitet die Festlegung der Ableitungsgrundlage Schwierigkeiten. Aus diesem Grunde läßt sich nicht sicher behaupten, daß alle \*n-Wörter Ableitungen wären. Siehe hierzu Rapola 1966: 324; Itkonen 1968: 213; Hakulinen 1979: 53, 132f., 193ff.

3.1.1. Ausgehend vom Kasusparadigma kann man drei Gruppen unterscheiden (der \*nainen-Typ bleibt unberücksichtigt): a) \*n: \*nen: \*nta/ntä, b) \*n: \*men: \*nta/ntä, c) \*n: \*man/män: \*nta/ntä. Dieses Paradigma gibt es auch gegenwärtig in der finnischen Sprache. Vorgestellt seien einige \*n-Wörter aus der Schriftsprache: a) ien: ikenen: ientä 'Zahnfleisch', siemen: siemenen: siementä (ein baltisches Lehnwort, s. Hakulinen 1979: 133) 'Same', kymmen: kymmenen: kymmentä 'zehn', b) seitsen: seitsemän (dial. seitsemen, was die ursprünglichere Form ist, s. Itkonen 1968: 213; Hakulinen 1979: 53): seitsentä 'sieben', sydän: sydämen: sydäntä 'Herz', avain: avaimen: avainta 'Schlüssel', c) lämmin: lämpimän: lämmintä 'warm, Wärme', onneton (< \*onnettoin): onnettoman: onnetonta 'unglücklich'.

In der estnischen Schriftsprache werden die gleichen Wörter in den ersten beiden Gruppen wie folgt dekliniert: a) ige : igeme : iget, seeme : seemne : seemet, kümme : kümne : kümmet (s. auch 2.4.1), b) seitse : seitsme : seitset, süda : südame : südant (s. auch 2.4.1), võti : võtme : võtit, das alte Verbalsubstantiv ase : aseme : aset. Von den Wörtern der Gruppe c gebraucht man das erste in der Form lämmi : lämmi (Vermerk;

dialektal; s. ÕS 1984). Das Kasusparadigma des zweiten Wortes ist vollkommen anders (õnnetu: õnnetu: õnnetut). Zu den beiden ersten Gruppen, vor allem aber zur Gruppe b, in die alle Ableitungen auf \*-in : -ime bzw. -e: -me gehören, könnte man noch zahlreiche Beispiele ergänzen.

Es läßt sich schlußfolgern, daß die finnische Schriftsprache wesentlich konservativer gewesen ist. Im Estnischen haben sich mehrere Innovationen vollzogen:  $n>\emptyset$ , die Synkope, die Formantien des Partitivs (s. auch 2.1., 2.2., 2.4.0., 2.4.1). Entsprechend der Wortgruppe gibt es im Genitiv der finnischen Schriftsprache: ne, me, ma/mä. Der Deklinationstyp hat sich nur einmal verändert. In der estnischen Schriftsprache ist der me-Genitiv allgemein verbreitet, den ne-Genitiv gibt es recht selten und der ma/mä-Genitiv fehlt überhaupt. Der Kasustyp hat sich mehrmals

verändert (ige : igeme, lämmi : lämmi, õnnetu : õnnetu). 3.2.0. In der Dialektsprache ist diese Angelegenheit weitaus komplizierter. Leider kann hier nicht auf alle vorn gebrachten Wörter eingegangen werden. Im Moment interessieren uns die \*n-Wörter, die in der zweiten Silbe e und im Genitiv me haben (sei es nun ursprünglich oder im Laufe der Entwicklung der estnischen Sprache zustandegekommen). Als erstes soll deshalb das alte Verbalsubstantiv ase behandelt werden, dessen Kasusparadigma in der Tabelle 1 vorgestellt ist.

ase 'Stätte; Lager (stätte), Schlafstelle, Bett'

I — Pha Pöi Muh; W — Mih Vän Ha Z — Kõp Vil; M — Trv; T — Rai		NK NE SE
		NK (Lüg asemme), NE (KuuK Pl. asemmed), SE I— Pha Pöi Muh; W— Mih Vän Hää Saa; Z— Kõp Vil; M— Trv; T— Ran Puh Nõo Kam Ote Rõn; V— Kan Har Vas Se Lut I— Käi
Part.	Partnd/-nt NK — VNg Vai; I — Saaremaa, H Nõo Ote; V -t NK; I — neu, Muh; W Z O M T; V — I I — Käi	

3.2.1. Das alte Kasusparadigma hat die Dialektsprache nicht immer bewahrt. Im gesamten estnischen Sprachraum ist der me-Genitiv vertreten. -mme aus Lüganuse ist durch die im nordöstlichen Küstendialekt vorherrschende Tendenz bedingt, daß m nach der nebenbetonten Silbe geminiert und dann in die unbetonte Silbe überführt wird (Must 1987: 92f.). Damit läßt sich auch das Auftreten in der Nachbarmundart (KuuK) erklären. Ziemlich verbreitet ist der ma-Genitiv, obwohl die Gründe dafür sehr verschieden zu sein scheinen. Lediglich in einigen Mundarten (Kop Vil Trv) handelt es sich in mehrsilbigen Wörtern um den Lautwandel e > a (AES 98: 100; Must 1965: 25).

3.2.2. Man muß feststellen, daß die me- und ma-Genitive mehr oder weniger parallel auftreten. Nur bei manchen Mundarten (Kan Har Lut) ist im Dialektarchiv nur -ma registriert. Dieser Umstand schließt aber die Existenz von -me in den gleichen Mundarten nicht aus, vgl. Kan asomol '(an) statt'. In West-Estland gibt es zum ma-Genitiv mehr vereinzelte Angaben. Manchmal könnte das gerade für den Sprachgebrauch eines bestimmten Informanten charakteristisch sein (z.B. die PöideMundart). In der Tartu- und Võru-Mundart fällt auf, daß in den zwanziger und dreißiger Jahren der me-Genitiv vorherrschend war. Wenn das Formans ma vorkommt, dann in den obliquen Kasus, wie Vas Lei Gen. asõmõ, aber Vas Ill. asõmahe, Lei Ill. asõmõdõ/asõmadõ 'auf die Lagerstätte, ins Bett'. In den letzten Jahrzehnten sind mehr oder fast ausschließlich Beispiele zum ma-Genitiv festgehalten worden. Einige Unterschiede sind wahrscheinlich wiederum mit dem Sprachinformanten verbunden, dessen Rede in manchen Fällen konsequenter ist (nur ma), in manchen nicht (me/ma).

Ein Schwanken zwischen me und ma tritt auch bei den Postpositionen asemel, asemele '(an)statt, anstelle, als/zum Ersatz' in Erscheinung. Diese waren ebenfalls ursprünglich Kasusformen des Verbalsubstantivs ase (EEW I 105). An dieser Stelle sollen nur die Mundarten erwähnt werden, in denen ma oder me/ma aufgezeichnet wurden. Diese Formantien sind nicht durch den Lautwandel bedingt: Aud Hää asemal, Pöi asemale, Har Lut asõmal(l)õ, Rõu asõmõlõ/asõmalõ, Vas asõmõlõ/asõmallõ. Gleichzeitig konnten im Dialektarchiv weder in Audru noch in Rõuge ma-Genitive (die in diesen Mundarten durchaus vorhanden sein können) entdeckt werden.

Das Vorngebrachte läßt den Gedanken aufkommen, daß der ma-Genitiv eine relativ späte Erscheinung ist und seine Entstehungsgründe vor allem auf dem Hintergrund der Morphologie zu suchen sind (s. 3.5.0.—3.5.3). Eine Stütze für diese Annahme ist, daß in Wiedemanns Wörterbuch nur der me-Genitiv verzeichnet ist: aze G. azeme, aze (poetisch) 'Stelle, Stätte, Statt; Lager, Schlafstelle', minu azemel 'an meiner Statt, anstatt meiner', senna azemele... 'anstatt...'

- 3.2.3. Eine spätere Analogieform ist auch der Genitiv ase aus Käina. Und zwar gibt es in den Mundarten der Insel Hiiumaa oft keinen Unterschied zwischen den Kasusparadigmen der e:me-Ableitungen und der \*eh-, \*ek-, \*es-Wörtern, d. h. im Genitiv kann me fehlen. Falls nun das Formans me bei einzelnen Wörtern auftritt, dann kann das einerseits eine dialekteigene Charakteristik (der herkömmlichen Sprachgebrauch), andererseits ein Hinweis auf eine modernere Dialektsprache sein (Ariste 1939: 237f.). In der Käina-Mundart kann sogar im Partitiv eine Analogieform erscheinen (Genitivform +d).
- **3.2.4.** Folglich hätte das auf \*-n auslautende ase in fernster Vergangenheit der formelle Ausgangspunkt für das Suffix e: me im gesamten estnischen Sprachraum sein können. Das trifft besonders auf die Ableitungen erster Quantität zu, z. B. side: sideme '(Garben) binde, Mittel zum Zubinden'.

3.3.0. Als Vorbild konnte natürlich auch das auf \*-n auslautende seitse sein, in dem e der zweiten Silbe ebenfalls ursprünglich war. Das ent-

sprechende Kasusparadigma ist in Tabelle 2 vorgestellt.

3.3.1. Aufmerksamkeit erweckt, daß überall, auch im nordöstlichen Küstendialekt synkopische Genitive aufgezeichnet worden sind. An der ersten Stelle rangiert der me-Genitiv. Der  $m\ddot{a}$ -Genitiv tritt eher parallel dazu auf. Diesen hat man in der letzten Zeit im Tartu- und Võru-Dialekt wahrgenommen, in älteren Aufzeichnungen fehlt er. Das Vorkommen des  $m\ddot{a}$ -Genitivs in Kuusalu könnte man als Einfluß der finnischen Sprache interpretieren. In einzelnen Mundarten des nordöstlichen Küstendialekts hat sich die Nominativform auch im Genitiv verallgemeinert. Hier und da ist der analogische Partitiv (Genitivform + t/d) festgehalten worden. In Wiedemanns Wörterbuch ist angegeben:  $s\ddot{a}idze$  G.  $s\ddot{a}itsme$ , seitse G. seitsme 'sieben'. Die später auftretenden Innovationen waren keinerlei Hindernis dafür, daß das auf \*-n auslautende seitse bei der Herausbil-

dung des estnischen Suffixes e: me eine wesentliche Rolle gespielt haben

Tabelle 2

seitse 'sieben'

Nom.	s e i t s e (seetse, <b>set</b> se/setse, seidse) säitse (säidse/säedse/säädse)		NK NE M	
verbile			W — Vig (selten); M — Hel; T V	
Gen.	synkopisch	-me	NK NE SE	
		-mä	NK — Kuu; T — Nõo TMr; V — Rõu Vas	
Ronstri Diesem	seitse		NK — Kuu VNg Lüg Vai	
Part.	-nd/-nt		I — Khk Mus Krj VII; V — Krl Rõu Plv Vas Lei	
	-t and Zu delt al Cel Worlden		NK NE SE	
	-d O West Line Barry and G		I — Rei; W — Hää	
	synkopisch, -met/-med		W — Mar Tor; Z — Ris JJn; M — Hel	

3.4.0. Ebenso im folgenden Wort \*iken : \*ikenen : \*ikentä ist der Vokal e der zweiten Silbe ursprünglich. Der me-Genitiv hat sich aber im Est-

nischen herausgebildet (s. 3.1.1., Tabelle 3). 3.4.1. Die Dialektangaben sind leider nicht vollständig. Das trifft vor allem auf die Partitivformen zu, die weniger aufgezeichnet worden sind. Außerdem gebraucht man auf Hiiumaa und teilweise in der Kihelkonna-Mundart eine andere Wortform: allgemein ide: ideme, noch im Gebrauch Emm idem: ideme, Rei ide: ide. Vgl. hierzu Wied. (sub ide) pl. idemed

(D) st. igemed 'Zahnfleisch'.

In der estnischen Schrift- und Dialektsprache ist der starkstufige Stamm allgemein üblich. Der Vokal eli hängt vom Dialektgebiet ab: im nordöstlichen Küstendialekt und in den nordestnischen Dialekten ige, in den südestnischen Dialekten vorwiegend igi. Bei der Verbreitung beider Wortformen gibt es Dialekte/Mundarten, in denen sich auch im Nominativ m der obliquen Kasus verallgemeinert hat (s. Länsimäki 1987 : 116). Im Võru- und (teilweise) im Tartu-Dialekt kam es im Zusammenhang mit der neuen Nominativform zur Gemination, die sich ursprünglich in dreisilbigen Wörtern vollzog, wie (in der genauen Transkription) mattal < \*matala 'niedrig' (s. Nigol 1959: 28, 33f.; Keem 1970: 36). Im Genitiv ist allgemein me verbreitet (zum mme-Genitiv aus Lüganuse s. 3.2.1). In einigen Mundarten (Kop Vil Trv) kann man den ma-Genitiv auch mit dem Lautwandel e > a erklären (s. 3.2.1). Ob es sich in Halliste, Karksi und Sangaste im gegebenen Fall um den me- oder ma-Genitiv handelt, kann nicht eindeutig entschieden werden, denn in diesen Mundarten hat in mehrsilbigen Wörtern der Lautwandel  $a/\ddot{a} > e$  stattgefunden (Tanning 1961: 33; Keem 1970: 30f.). Im Võru-Dialekt (Urv Har Lut) ist das vorvokalische Formans mä festgehalten worden. Im Partitiv begann sich, die Analogieform (Genitivform + t/d) zu verbreiten. In

Wiedemanns Wörterbuch erscheint ige G. igeme 'Gaumen', pl. igemed 'Zahnfleisch'.

Tabelle 3

ige 'Zahnfleisch'

Nom.	ige			NK; I — Saaremaa, Muh; W Z O; M — ?Hls; T (teilweise)
	igi	nation of a Win	W — Saa; M — Hls Krk; V — Plv	
	-m	ohne Gemination	igem	Z — Ris; T — Nõo
	4 99/		igim	M — Trv Krk
	V suf	mit Gemination	ikem	T — Puh
	Valley ly Yas		ikim/ ikim/ ikim	T — San; V
Gen.	-me	igeme		NK (Lüg igemme); I — Saare- maa, Muh; W Z O; M — ?Hls; T (teilweise)
	101 - 2	igime		W — Saa; M — Hls Krk; T — San; V
	-ma	igema		I — Ans; Z — Kõp Vil
	100 July 100	igima		M — Trv; V — Lei
	-mä	igimä		V — Urv Har Lut
Part.	-nd/-nt	igend/igent		NK — Vai; I — Jäm Khk Vll
	-t	iget		einzelne Angaben; NK; I — Khn; W Z O; M — ?Hls; T — Ran
	breitung	igit	wiegen	M — Hls
	-met/ -med	igemet/igemed		W — Hää; T — Puh Nõo
	noile a	igimet		T — San; V — Krl Rõu Plv Vas Se
	-mät	igimät		V — Urv Har Lut

3.4.2. Folglich ist das finnisch-ugrische auf \*-n auslautende ige (s. SKES I 101; EEW II 486) im gesamten estnischen Sprachraum zum Deklinationstyp geworden: im Genitiv me pro ne. Als formelles Modell konnte das vorn behandelte, auf \*-n auslautende ase bzw. seitse (s. 3.2.0.—3.2.3., 3.3.0.—3.3.1) oder auch die Ableitungen auf \*-in: ime in Frage kommen.

Beim Letztgenannten ist die Lage in den einzelnen Dialekten unterschiedlich. In den südestnischen Dialekten gibt es gegenwärtig meistens i:ime- \*in:ime-Ableitungen (vgl. Länsimäki 1987:116f.). Zum Auftreten der Wortform igi kam es offensichtlich dann, als man begann, dieses \*en-Wort wie die \*in: ime-Ableitungen zu deklinieren. Im nordöstlichen Küstendialekt, in den nordestnischen Dialekten und teilweise im Tartu-Dialekt müßte man mehr von einer gegenseitigen Beeinflussung der beiden Deklinationstypen sprechen. Einerseits erscheint vielleicht sogar nach dem Vorbild der \*in:ime-Ableitungen im Genitiv me pro ne (igeme); andererseits hat der sich in den \*in:ime-Ableitungen vollzogene Vokalwechsel e pro i möglicherweise unter dem Einfluß des \*n-Wortes ige stattgefunden.

3.4.3. Für das ehemalige Vorhandensein des ne-Genitivs in der estnischen Sprache gibt es nur indirekte Beweise. Diese treten in dem für eine slawische Entlehnung angesehenen Wort zutage, das wie folgt rekonstruiert wurde: \*ikes: \*ikehen: \*ikestä (s. SKES I 101; EEW II 497). Diesem entspricht in der finnischen Schriftsprache ies: ikeen: iestä 'Joch', in der estnischen Dialektsprache: MMg ees, Kuu KuuK ies, Kod ies/ijesitis (der Genitiv ist überall ikke, der Partitiv ist nicht aufgezeich-

net) 'Joch (für Ochsen)'.

Meistens fanden im Estnischen verschiedene Innovationen statt, wie der Übergang zu den \*eh/\*ek-Wörtern (z. B. Vas ike? : ikke : ikeht), verschiedene Verallgemeinerungen hinsichtlich des Stufenwechsels u. a. Die Wortformen kann man in zwei Gruppen einteilen, je nach dem ob infolge des Schwunds von h die Gemination stattgefunden hat oder nicht: \*ikehen > ikke/ige (vgl. Tauli 1956 : 142f.; Kettunen 1962 : 25f., 99; Kask 1967 : 39f.). Zur ersten Gruppe gehören: (phonetische Varianten wurden nicht berücksichtigt) ike : ikke (Schriftsprache, Z O T, teilweise W M V), ikke : ikke (einige Mundarten des NK), ike : ike (I — Muh; einige Mundarten des W; Z — Ris), ikes : ikke (W — Rid; M — Krk Hel; V — Krl); ikäss : ikkä (V — Krl Har) 'Joch (für Ochsen); Achse; Querbalken im Mühlenkopf; Querholz'. Vgl. Wied ike G. ikke 'Joch; Achse (mit dem Vorsteckpilock)'. Die zweite Gruppe bilden ige : ige (NK — VNg Lüg; I — Saaremaa, Hiiumaa, Khn; W — Var Tõs). Vgl. Wied. ige G. ige (SW) = ike.

Anfänglich hat das Zusammenfallen der Nominativformen verschiedener Wörter (ige 'Zahnfleisch', ige 'Joch; Achse') offensichtlich dieses Mischparadigma verursacht: Jäm Khk ige : igeme, Jäm Part. igent 'Achse'. Bei der Bedeutung 'Joch (für Ochsen)' tritt das in den obliquen Kasus in Erscheinung: Khk Ines. igemes, aber auch igenes '(die Ochsen sind) im Joch', Elat. igenest '(die Ochsen sind) aus dem Joch'. Die beiden letzten Wortformen sind wahrscheinlich ein Hinweis auf das herkömmliche Kasusparadigma des \*n-Wortes von ige. Diese beiden Wort-

formen gibt es (fast) als Adverb in der Dialektsprache.

Das Wort ikes hätte sich auch unter die \*in: ime-Ableitungen mischen können, worauf der Vokal der zweiten Silbe i pro e hindeutet. Dabei hat sich der starkstufige Stamm verallgemeinert. Die Nominativform erscheint ebenfalls in anderen Kasus: Ans igi, Jäm Khk igi: igi: igi (in Jämaja ist der Partitiv manchmal igid) 'Joch; Achse', Saa iki (andere Kasusformen fehlen) 'Joch (für Ochsen)'. Vgl. Wied. igi G. igi (O) = ike 'Joch; Achse'. Da so manches Wort eines anderen Deklinationstyps ausgerechnet zu den \*in: ime-Ableitungen übergegangen ist, kann man schlußfolgern, daß es in den genannten Mundarten früher noch mehr dieser Wörter gegeben hat als gegenwärtig (zu Saaremaa s. Länsimäki 1987: 116f.). Das Vorkommen auf Saaremaa spiegelt sich auch in Wiedemanns Wörterbuch wider. Aus diesem Grunde mußte die Veränderung des

Deklinationstyps bereits in der Mitte des vergangenen Jahrhunderts stattgefunden haben.

3.5.0. Ungeklärt ist noch, warum der ma/mä-Genitiv der vorn behandelten Wörter manchmal in einem breiteren und manchmal in einem schmaleren Dialektgebiet gebraucht wird. Das gleiche läßt sich auch bei den \*in: ime-Ableitungen beobachten, wie Krl Har Lut võti: 'võtma 'Schlüssel', San mähi: 'mähkmä 'Windel, Binde'. Von den \*n-Wörtern könnte osfi. \*lämmin: \*lämpimän: \*lämmintä als formelles Modell angesehen werden (s. SKES II 320; Itkonen 1968: 213; EEW V 1442f.). In den südestnischen Dialekten erscheint dieses Wort als lämmi und sein Kasusparadigma ist in Tabelle 4 vorgestellt.

lämmi 'warm, Wärme'

Tabelle 4

Nom.	lämi		W — Saa; M; V — Lei
	lämmi	prache: MMg ees, Ki	W — Saa; M — Hel; T V
	lämmi	el vikini Grada, del vikini	T (in einzelnen Mundarten)
Gen.	`lämmä		W — Saa; M — HIs Hel; T V
	`lämme	vei Gruppen einteilen	M; T — ?Ote; V — Urv Rõu
Part.	-nd/-nt	lämmind/lämmint	M — Hel; T — Võn Kam Ote San; V
	-t	lämit	W — Saa; M
	Achie	lämmit	T; V — Urv Rõu Lei
		`lämmit	T — Puh
	-d	lämmid	T — Kam (selten)

3.5.1. Das Fehlen der Geminate im Nominativ und im Pantitiv ist für den Mulgi-Dialekt charakteristisch, und diese Erscheinung hat sich von hieraus in der Saarde-Mundart verbreiten können. Der Einzelkonsonant ist auch in der Leivu-Mundart festgestellt worden: (in der genauen Transkription) lämi/lä,mi/lämi (Knacklaut). In der Tabelle 4 sind nicht die Partitivformen aus Sangaste angeführt, denn die Aufzeichnung des Einzelkonsonanten von einigen früheren Dialektsammlern kann offensichtlich als fälschlich betrachtet werden. Für einige Mundarten des Tartu-Dialekts ist eine Dehnung der kurzen Geminaten typisch: lämmi(t)-/lämmi(t) (s. Keem 1970:15f., 23).

Etwas problematisch ist das Formans des Genitivs me pro  $m\ddot{a}$ . Im Mulgi-Dialekt (excl. Trv) und in der Sangaste-Mundart läßt sich das vielleicht mit dem Lautwandel  $a/\ddot{a} > e$  in mehrsilbigen Wörtern erläutern (s. Tanning 1961:33; Keem 1970:30f.). Diese Erscheinung fand manchmal auch in synkopischen Wortformen statt, vgl. Hls 'andma/an(d)me, Krk 'an(d)me, Hel 'andma/andme, aber Trv 'an(d)ma, San 'andma < \*antamahen 'geben'. Der Einfluß des Heimatdialekts widerspiegelt sich wahrscheinlich in Aufzeichnungen aus Otepää ('lämme), denn der Dialektsammler stammte aus dem Sprachgebiet des Mulgi-Dialekts. Aber wie

soll man sich zu den Angaben aus Urvaste und Rõuge verhalten? Hierbei kann es sich durchaus um individuellen Sprachgebrauch handeln, doch als dessen Ausgangspunkt scheinen keine phonetischen Umstände in Frage zu kommen. Mit Hilfe von Lautveränderungen kann man auch nicht die Genitivform aus Tarvastu erklären, denn gerade hier hat sich  $a/\ddot{a}$  allgemein erhalten oder es steht a pro  $\ddot{a}$  (Tanning 1961:33). In synkopischen Wortformen blieb e erhalten, doch manchmal gibt es e > a, vgl. Gen. 'seitsme 'sieben', 'liikme/liikma 'Gelenk'.

3.5.2. Höchst wahrscheinlich existieren in der Dialektsprache zwei Deklinationstypen: a)  $l\ddot{a}mmi/l\ddot{a}mi$ :  $l\ddot{a}mm\ddot{a}/l\ddot{a}mme$  (wenn  $\ddot{a}>e$ ), b)  $l\ddot{a}mmi/l\ddot{a}mi$ :  $l\ddot{a}mme$  (wenn  $\ddot{a}>e$  nicht möglich). Größere Verbreitung findet der erste Typ, der (bei Berücksichtigung aller Lautveränderungen) mit dem ursprünglichen Kasusparadigma übereinstimmt. Der zweite Typ ist weniger bekannt und tritt mehr als parallele Möglichkeit oder im individuellen Sprachgebrauch (ausgenommen Tarvastu) auf. Offensichtlich ist er in vielen Fällen erst später entstanden. Vgl. Wied.  $l\ddot{a}mmi$  G.  $l\ddot{a}mm\ddot{a}$  (d) 'warm, Wärme'.

3.5.3. In den südestnischen Dialekten haben das \*n-Wort von  $l\ddot{a}mmi$  und die \*in: ime-Ableitungen den gleichen Vokal i sowie im Nominativ und Partitiv die gleichen Formantien, aber im Genitiv sind die Formantien unterschiedlich. Die Lautveränderung im Wortauslaut  $n > \emptyset$  (in einigen Mundarten auch im Partitiv) vollzog sich in beiden Worttypen auf die gleiche Weise und hat keine neuen Unterschiede hervorgebracht. Sowohl vorher als auch hinterher konnten Mischparadigmen entstehen, denn die Nominativform bestimmte nicht direkt die Genitivform. Folglich haben sich die Deklination des \*n-Wortes von  $l\ddot{a}mmi$  und die Deklination der \*in: ime-Ableitungen gegenseitig beeinflussen können. Es scheint jedoch, daß der Einfluß der erstgenannten trotzdem stärker gewesen ist: auf diese Weise ließen sich die  $ma/m\ddot{a}$ -Genitive der \*in: ime-Ableitungen (s. 3.5.0) und ebenso das Kasusparadigma igi:  $igima/igim\ddot{a}$  (s. 3.4.0.—3.4.1) erklären.

Anscheinend hat sich in den südestnischen Dialekten der ma/mä-Genitiv später auch in den \*n-Wörtern verbreitet, wie ase: asema, säitse: `säitsmä (s. 3.2.0.—3.2.2., 3.3.0.—3.3.1). Das formelle Modell der westestnischen Genitivform asema müßte ein anderes sein (wahrscheinlich die \*ma/mä-Verbalnomina), doch darauf jetzt näher einzugehen, würde zuweit führen. Daß der Deklinationstyp lämmi in den südestnischen Dialekten durchaus existiert, beweist der Gebrauch des ma/mä-Genitivs in anderen Wörtern, z. B. Ote köide: `köite/köitme, köüde: `köüte/köütme, köüde?: `köütmä '(Garben) binde, Mittel zum Zubinden'. Vgl. Wied. köide G. köitme (SO) 'Band', köüde? G. köüte (d) 'Binden, Fesseln; Band'.

Natürlich ist es prinzipiell möglich, daß die Wortformen der Otepää-Mundart mit verschiedenen (jedoch synonymen) Suffixen wie \*ek/\*in : ime gebildet worden sind. Die Aufzeichnungen aus anderen Mundarten des Tartu-Dialekts und aus dem Võru-Dialekt lassen jedoch die Schlußfolgerung zu, daß die \*ek-Ableitung ursprünglicher, der me/mä-Genitiv aber das Ergebnis der Mischparadigmen ist. Mit der Analogie der \*in : \*ime-Ableitungen könnte man auch den vorn behandelten Deklinationstyp lämmi : `lämme erläutern.

## 4. Die Wörter auf \*-ek/\*-eh

**4.1.0.** Die meisten \*ek-Wörter sind Deverbativa gewesen, manche aber auch Denominativa und die \*eh-Wörter gewöhnlich Denominativa. Allem Anschein nach sind sie sowohl im Finnischen als auch im Estnischen

recht frühzeitig zusammengefallen. Dieser Wortgruppe haben sich viele alte germanische Lehnwörter angepaßt, wodurch sich die Anzahl der \*ek/\*eh-Wörter noch mehr vergrößerte. Siehe Mägiste 1926:51; Itkonen

1974: 17; Hakulinen 1979: 119f., 188ff.; Hahmo 1981: 50ff.

Hinsichtlich der estnischen Dialektsprache muß man berücksichtigen, daß in den südöstlichen Mundarten des Võru-Dialekts (Plv Räp Se), wo es nicht zum Schwund von h kam, dieses Phonem im Wortauslaut und im Partitiv der \*eh- und \*ek-Wörter auftreten kann, z. B. Se kastõh (< \*kasteh): kastõ: kastõht 'Tau'. In der moderneren Dialektsprache und in den übrigen Mundarten des Võru-Dialekts, teils im Tartu-Dialekt werden mehrere frühere Laute (\*k, \*h, \*t, \*n) im Wortauslaut durch die Laryngalklusile repräsentiert. Siehe Nigol 1958: 143; Keem 1975: 241ff.; Itkonen 1975: 374—376, 382ff.; KKI H 153: 63, 103.

- **4.1.1.** Über den Einfluß der \*ek/\*eh-Wörter auf die Partitivformen der \*n-Wörter wurden bereits vorn Ausführungen gemacht (s. 2.4.0). Wenden wir uns nun zwei alten Verbalsubstantiven iste und ahe/ate zu (s. Karte). Vgl. Wied. iste G. istme 'Sitz, Stuhl, Schemel', ahe G. ahte (ahe, ahtme SW) 'Aufstecken des Getreides in der Riege (Darrscheune) zum Trocknen; das aufgesteckte Getreide selbst', ate ist nicht verzeichnet. Das erste von den genannten Wörtern ist eine \*in: ime-Ableitung (Länsimäki 1987:7f.) und die entsprechenden Aufzeichnungen aus den südestnischen Dialekten könnten unter dem Einfluß des Befragungsmittels (Wiedemanns Wörterbuch) zustandegekommen sein. Das zweite Wort ist eine \*ek-Ableitung (\*ahtek/\*attek '< \*aktek), bei dem im nordöstlichen Küstendialekt und in den nordestnischen Dialekten \*kt > ht, in den südestnischen Dialekten \*kt > tt erscheint (Kettunen 1962: 29f.; Kask 1967: 52). Beide Ableitungen haben in verschiedenen Dialekten/Mundarten den Deklinationstyp gewechselt.
- 4.1.2. Zuerst zum Wort iste, in dessen Kasusparadigma stellenweise das formelle Modell der \*ek-Ableitungen iste: `iste zutage tritt. Die wenigen Angaben aus dem Dialektarchiv sind meistens in jüngster Vergangenheit aufgezeichnet worden. Auf der Karte fehlen die Dialektbeispiele von P. Ariste (1939: 237), denen zufolge man ein solches Kasusparadigma in den dreißiger Jahren auch auf der Insel Hiiumaa kannte. (Diese Angaben sind leider nicht genau lokalisiert worden.) In Reigi hat man die Genitivform `isna festgehalten und hinzugefügt, daß diese älter sei als die nun gebräuchliche Wortform `istme. Vielleicht hat hier das Kasusparadigma der alten Namen auf -n als Vorbild gedient, vgl. Kersti (< schwed. Kerstin): Kers(t)na (Ariste 1939: 211). Das würde aber voraussetzen, daß in der Nominativform irgendwann \*isti(n) gewesen ist. Der ma-Genitiv aus Rõuge würde wiederum vom lämmi-Deklinationstyp abstammen (s. 3.5.0.—3.5.3). Im nordöstlichen Küstendialekt hat sich in einzelnen Mundarten die Nominativform im Genitiv bzw. umgekehrt verallgemeinert (`iste: `iste, `istme: `istme).
- 4.1.3. Von der \*ek-Ableitung ahe ist der me-Genitiv in den folgenden Dialektgebieten festgehalten worden: I, W (ehemals Landkreis Läänemaa), Z (ehemals Landkreis Harjumaa), O Lai, T KodT. Die Verallgemeinerung der Nominativform im Genitiv vollzog sich hauptsächlich in den östlichen Mundarten des nordöstlichen Küstendialekts, einzelne Angaben stammen von Saaremaa (Jaa). Laut dem Ortsvermerk (SW) in Wiedemanns Wörterbuch sind die Genitivformen ahe, ahtme nur im Westen Estlands verbreitet. Man darf aber nicht vergessen, daß die im Wörterbuch gemachten Vermerke nicht absolut sind. Sie verweisen lediglich auf den Fundort der Wörter, schließen jedoch ihr Vorhandensein in anderen Gegenden nicht aus (s. Wied., S. IX).

4.2.0. Mit Hilfe des Mischparadigmas läßt sich auch der nt-Partitiv der

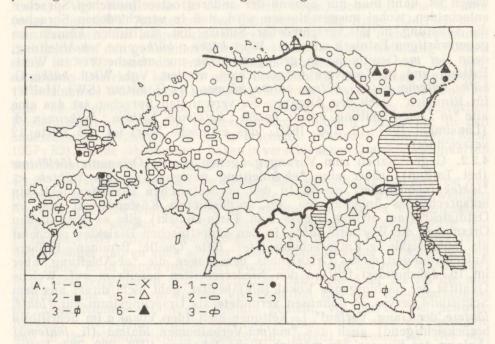
\*ek-Ableitungen erklären: Khk Krj Pöi kaste: kaste! kastet/kastent 'Tau'. Hierbei handelt es sich um einen seltenen Ausnahmefall, wo die Partitivform des \*n-Wortes die des \*ek-Wortes beeinflußte, denn normalerweise ist es genau umgekehrt (s. 2.4.0). Sicher haben auch die Partitivformen bei der Entstehung der Mischparadigmen eine wichtige Rolle gespielt. Das neue Partitivformans t konnte in Begleitung des Vokals e, der sich ebenso dem Nominativ zuwandte, erscheinen. Diese Vermutung schließt die entgegengesetzte Möglichkeit nicht aus, d. h. e wurde anfangs in den Nominativ aufgenommen (z. B. von den \*en-Wörtern). Beide Möglichkeiten hätten gleichzeitig bestehen und beiderseitigen Einfluß auf die Flexionsart der Wörter ausüben können.

4.2.1. Falls die Nominativ- und Partitivformen identisch sind, dann läßt sich nicht mehr die eine oder andere Genitivform voraussagen. Deshalb werden in verschiedenen estnischen Dialekten/Mundarten so manche Wörter der \*ek-Ableitungen wie \*in: ime-/e: me-Ableitungen und umgekehrt dekliniert. Welcher Deklinationstyp im konkreten Fall ursprünglicher gewesen ist, kann man nur anhand der anderen ostseefinnischen Sprachen entscheiden, wobei ausgeschlossen wird, daß in verschiedenen Sprachen die Ableitung mittels verschiedener Suffixe hat stattfinden können. Im gegenwärtigen Estnisch wäre das Wort kütke : kütke eine \*ek-Ableitung, denn der me-Genitiv ist in geringem Maße nur mancherorts in West-Estland und in Kodavere aufgezeichnet worden. Vgl. Wied. kütke G. kütke, kütkme; küte G. kütme; kütme, kütmes (D) G. kütme (SW) 'Halfter für Rindvieh'. Nach den Angaben der verwandten Sprachen ist das eine alte \*in : ime-Ableitung, vgl. fi. kytkin : kytkimen, kytkein : kytkeimen id. (Länsimäki 1987: 12, 156, 161ff., das estnische Wort ist auf Karte 12 verzeichnet).

4.2.2. Gegensätzlich zum Vorangegangenen ist der Ortsname Jõelähtme (bei Tallinn) früher eine \*ek-Ableitung gewesen, die als \*lähtek < \*läktek rekonstruiert wurde. In den nordestnischen Dialekten fehlt ein entsprechendes Appellativum. Im nordöstlichen Küstendialekt und im Ostdialekt (fast an der Grenze zum Tartu-Dialekt) gibt es aber in den Ortsnamen die Wortform lähte. In den südestnischen Dialekten erscheint als lautgesetzliche Entsprechung läte: lätte 'Quelle; Brunnen'. Frühere Aufzeichnungen dieses Ortsnamens bevorzugen die \*ek-Ableitung, aber im 16. Jahrhundert tritt in den Niederschriften bereits m auf. Welche Qualität der nachfolgende Vokal (a/e) besitzt, geht nicht direkt aus dem Schriftbild hervor. P. Johansen vermutete als Ursprungsform nur \*lähte, lähtme 'der Gang, Verlauf'. L. Kettunen hielt (den Vokal a im Schriftbild berücksichtigend) auch das \*ma/mä-Verbalnomen lähtma (fi. lähtemä) 'Anfang des Flusses' für möglich. Siehe Johansen 1933: 282, 387; Kettunen 1955: 122; Pall 1977: 212f.; auch 4.1.1. Die Klärung des Verhältnisses zwischen den \*in: ime-Ableitungen und den ma/mä-Verbalnomina fordert eine eigenständige Behandlung. Es sei nur soviel gesagt, daß der me-Genitiv auch in den \*ek-Appellativa vorkommt, wie Ote köide: 'köüte/köütme, köüde: 'köüte/köütme (s. 3.5.3).

4.2.3. Bei manchen Wörtern konnte das Mischparadigma schon relativ frühzeitig, bei anderen aber erst später entstanden sein. In Wiedemanns Wörterbuch und in seiner Grammatik (1875:193f.), in denen die Dialektund Schriftsprache des vergangenen Jahrhunderts widergespiegelt ist, sind oft zwei (oder sogar mehr) Genitivformen vorgestellt. Ungeachtet gewisser Bestrebungen hinsichtlich der Sprachnormierung gibt es auch heute in der estnischen Schriftsprache die Mischparadigmen (s. 2.3). Noch wesentlich größer ist die Instabilität in der Dialektsprache, denn hier spielt der individuelle Sprachgebrauch eine wichtige Rolle. Man kann nur das Dialektgebiet benennen, in dem Mischparadigmen auftreten.

Welches Wort es im konkreten Fall ist, läßt sich nicht mehr voraussagen. Falls man auch die Verallgemeinerung der Genitivsorm im Nominativ berücksichtigt, dann können Mischparadigmen gewöhnlich im nordöstlichen Küstendialekt und in den nordestnischen Dialekten beobachtet werden. In den südestnischen Dialekten beschränkt sich diese Erscheinung auf einzelne Mundarten bzw. Wörter des Mulgi- und Tartu-Dialekts (s. auch 4.2.2); z. B. das Pluralwort T 'nöstme, auch Puh Nöo 'nöskme, TMr 'nöstmed/nöskmed und M 'nöste, aber Puh nöste: 'nöste 'Pockenblase'. Vgl. Wied. nöste G. nöstme (d) 'Blatter, Pocke'. Dieses Wort hielt man für eine \*in: ime-Ableitung (Länsimäki 1987: 15, 215). Es läßt sich also feststellen, daß die Mischparadigmen der \*ek- und \*in: ime-Ableitungen dort in den südestnischen Dialekten verbreitet sind bzw. sich nach und nach verbreiten, wo es intensivere Kontakte zu den nordestnischen Dialekten gibt. Obwohl im Vöru-Dialekt in beiden Fällen im Nominativ e und der Laryngalklusil austreten kann, werden die Kasusparadigmen trotzdem voneinander getrennt gehalten.



A. 1- iste: 'istme, 2- 'istme: 'istme, 3- ist6': 'istma, 4- iste: 'isna, 5- iste: 'iste, 6- 'iste: 'iste; B. 1- ahe: 'ahte, 2- ahe: 'ahtme, 3- ahe: 'ahkme, 4- ahe: ahe, 5- ate: atte. Auf der Karte sind die Dialektgrenzen zwischen dem nordöstlichen Küstendialekt, den nordestnischen und südestnischen Dialekten angegeben.

# 5. Zusammenfassung

Aufgrund der vorn gemachten Ausführungen kann man feststellen, daß die \*n-Wörter (ase, seitse, auch ige) bei der Herausbildung des estnischen Suffixes e: me im gesamten estnischen Sprachraum großen Anteil hatten. Die \*ek/\*eh-Wörter konnten dafür im nordöstlichen Küstendialekt und in den nordestnischen Dialekten, in geringerem Maße in den südestnischen Dialekten als formelles Modell gedient haben. In den letztgenannten Dialekten hat der lämmi-Deklinationstyp die \*in: ime-Ableitungen beeinflußt, bei denen es von Anfang an den gemeinsamen Vokal i

und die Partitivform gab. Unter dem Einfluß dieses Deklinationstyps wäre es bei den \*in : ime-Ableitungen zur Entstehung des ma/mä-Genitivs gekommen, der sich dann auch unter den \*n-Wörtern und \*ek-Ableitungen verbreiten konnte. Der e-Vokal der zweiten Silbe in den e : me-Ableitungen würde entweder von den \*n- oder \*ek/\*eh-Wörtern herrühren. In einigen Mundarten müßte man eigentlich noch andere Möglichkeiten in Betracht ziehen; so z. B. in den Mundarten der Insel Hiumaa die Tendenz der Verallgemeinerung der es-Endung (Ariste 1939 : 217, 237).

Gleichzeitig muß man konstatieren, daß die \*in : ime-Ableitungen ihrerseits andere Deklinationstypen beeinflussen konnten, wie z. B. igi : igime (ursprünglich \*iken : \*ikenen) 'Zahnfleisch', der Ortsname Jõelähtme (ursprünglich \*lähtek < \*läktek), vielleicht teilweise auch das Deklinationsparadigma lämmi : 'lämme 'warm, Wärme'. Den Einfluß def \*in : ime-Ableitungen auf das Kasusparadigma der \*n-Wörter (me pro ne) vermutete auch J. Mägiste (1926 : 53) im Zusammenhang mit der Etymologie des estnischen Wortes ehme(s). An gleicher Stelle fügt er hinzu, daß man unter Berücksichtigung von finnischen Angaben auch eine zweite Möglichkeit nicht außer acht lassen darf — und zwar kann in diesem Wort m pro n noch wesentlich älter sein.

### Abkürzungen

AES 98 = J. Rõks, Tarvastu murde häälikuajalooline ülevaade khk. põhjaosast. Vokalism, 1923 (Manuskript); EEW = J. Mägiste, Estnisches etymologisches Wörterbuch, Helsinki 1982—1983; KKI H 153 = P. Keldrimägi, Setu Raakva murraku konsonantism, 1970 (Manuskript); Wied. = F. J. Wiedemann, Eesti-saksa sõnaraamat, Tallinn 1973; OS = Oigekeelsussõnaraamat. Neljas trükk, Tallinn 1984.

Abkürzungen in Wiedemanns Wörterbuch (Wied. IX): D = die Insel Dagö; d = der werrosche Sprengel mit dörptehstnischer (im weiteren Sinne) Haussprache, (auch) Schulund Kirchensprache; O = die Insel Oesel; SO = der dörptsche Sprengel mit vorwiegend revalehstnischer Sprache aber vieler dörptehstnischer Beimischung; SW = der Südwesten des revalehstnischen Gebiets.

Estnische Dialekte: I = Inseldialekt; M = Mulgi-Dialekt; NE = nordestnische Dialekte; NK = nordöstlicher Küstendialekt; O = Ostdialekt; SE = südestnische Dialekte; T = Tartu-Dialekt; V = Võru-Dialekt; W = Westdialekt; Z = Zentraldialekt.

Ans = Anseküla; Aud = Audru; Har = Hargla; Hel = Helme; Hls = Halliste; Hää = Häädemeeste; Jaa = Jaani; JJn = Järva-Jaani; Jäm = Jämaja; Kam = Kambja; Kan = Kanepi; Khk = Kihelkonna; Khn = Kihnu; Kod = Kodavere (Ostdialekt); KodT = Kodavere (Tartu-Dialekt); Krj = Karja; Krk = Karksi; Krl = Karula; Kse = Karuse; Kul = Kullamaa; Kuu = Kuusalu (nordöstlicher Küstendialekt); KuuK = Kuusalu (Zentraldialekt); Köp = Kõpu; Käi = Käina; Lai = Laiuse; Lei = Leivu; Lut = Lutsi; Lüg = Lüganuse; Mar = Martna; Mih = Mihkli; MMg = Maarja-Magdaleena; Muh = Muhu; Mus = Mustjala; Nõo = Nõo; Ote = Otepää; Pal = Palamuse; Pha = Püha; Plv = Põlva; Puh = Puhja; Põi = Põide; Ran = Rannu; Rei = Reigi; Rid = Ridala; Ris = Risti; Rõn = Rõngu; Rõu = Rõuge; Räp = Räpina; Saa = Saarde; San = Sangaste; Se = Setumaa; TMr = Tartu-Maarja; Tor = Tori; Trv = Tarvastu; Tõs = Tõstamaa; Urv = Urvaste; Vai = Vaivara; Var = Varbla; Vas = Vastseliina; Vil = Viljandi; Vil = Valjala; Võn = Võnnu; Vän = Vändra.

#### LITERATUR

Ariste, P. 1939, Hiiu murrete häälikud, Tartu (ACUT B XLVII, 1). Hahmo, S.-L. 1981, Germanische Lehnwörter auf -e im Finnischen. — CIFU V, Turku, 49—54.

Hakulinen, L. 1972, Suomen kielen rakenne ja kehitys. Neljäs, korjattu ja lisätty painos, Keuruu.

Hint, M. 1978, Häälikutest sõnadeni, Tallinn.

Itkonen, T. 1968, Einige Fragen der urfinnischen Laut- und Formengeschichte. — CIFU II, 212—221.

- 1974, Astevaihtelun tempauksia. - Vir., 17-34.

<sup>—— 1975,</sup> Suomen ja eteläviron sandhiongelmia. — Vir., 371—388.

Johansen, P. 1933, Die Estlandliste des Liber Census Daniae, Kopenhagen-Reval. Kask, A. 1967, Eesti keele ajalooline grammatika I, Tartu. Keem, H. 1970, Tartu murde tekstid, Tallinn (Eesti murded III).

1975, Über den südestnischen laryngalen Klusil. — CIFU III, Tallinn, 241—244.

Kettunen, L. 1955, Etymologische Untersuchung über estnische Ortsnamen, Helsinki (Suomalaisen Tiedeakatemian Toimituksia. Sarja B. Nide 90, 1).

—— 1962, Eestin kielen äännehistoria. Kolmas painos, Helsinki (SKST 156).

Koit, E. 1959, Kihelkonna murraku keeleajalooline ülevaade, Viljandi (Manuskript).
Länsimäki, M. 1987, Suomen verbikantaiset in: ime-johdokset, Mänttä (SKST 469).
Must, M. 1965, Keskmurde tekstid, Tallinn (Eesti murded II).

- 1987, Kirderannikumurre, Tallinn.

Mägiste, J. 1926, Etümologiseerimiskatseid. — EK, 49—55.
Neetar, H. 1988, Problematisches in der Entwicklung des estnischen Suffixes -e:-me.
— CΦУ XXIV, 251—262.

Nigol, S. 1958, h-häälik hargla murrakus. — KKIU II, 118—147. —— 1959, Häälikulooline ülevaade Hargla murrakust. Konsonandid, Tartu (Manu-

Pall, V. 1977, Põhja-Tartumaa kohanimed II, Tallinn.

ХЕЛЬМИ НЕЭТАР (Таллинн)

### О РОЛИ СЛОВ НА \*n И \*ek/\*eh В ФОРМИРОВАНИИ ЭСТОНСКОГО СУФФИКСА е: те. МОРФОЛОГИЧЕСКИЙ ОБЗОР

Развитие эстонского суффикса \*e:me на месте первоначального \*in:ime связано со смешанными парадигмами. Во всем языковом ареале важная роль принадлежала словам на \*en, таким как ase, seitse, частично ige (табл. 1—3). Влияние слов на \*ek/\*eh, падежные парадигмы которых в эстонском языке большей частью совпали, сказалось в северо-восточном прибрежном и североэстонских диа-лектах, в меньшей мере — в южноэстонских. Образцом там послужила парадигма слова на \*in — lämmi 'тепло, теплота' (табл. 4), откуда генитив на ma/mä мог попасть в производные на \*in : ime, частично и в слова на \*n и \*ek/\*eh. попасть в производные на \*in : ime, частично и в слова на \*n и \*ek/\*eh.