

**Völker- und Rassendifferenzen** als durch allmählich immer weiter gehende Spaltung und Differenzierung aus unvollständiger Einheitlichkeit entstanden zu denken. In diesem Streben vereinigen sich die Anthropologie, die vergleichende Archäologie, die vergleichende Religionswissenschaft und die vergleichende Sittenkunde (Ethnologie). Die beiden letztgenannten Wissenschaftsbücher sind freilich heute kaum mehr als bloße Programme. Die Realität aller dieser Wissenschaften fügt zusammen die vergleichende Völkerkunde oder Ethnologie.

Für die Zwecke der Klassifikation der Menschheit haben sich die von Anthropologen und Linguisten ermittelten Herkunftsmarken als die brauchbarsten erwiesen, doch treffen die Resultate leider nicht immer zusammen. Redner fand als Gründe dieser Discrepanz einmal, daß Völker oft ihre Sprache ablegen und dafür die eines anderen, nicht einmal zur selben Rasse gehörigen Volksstammes annehmen, dann aber in dem oft länglichen Unterstufungsmaterial, welches sich den Anthropologen bietet, so daß darunter befindliche Abnormalitäten und pathologische Ercheinungen ihm irreführen; durch Blutvermischung kann der eigentümliche Typus verloren sein, ohne daß dies geschieht wird u. a. m. Daher ist an ein harmonisches Zusammenarbeiten beute noch nicht zu denken; jede der beiden Wissenschaften wird gut daran thun, vorläufig ihren eigenen Weg zu geben.

Redner wandte sich dann zur linguistischen Classification der sogen. indogermanischen oder indo-europäischen Völkergruppe. Er erlegt den ganzen Sprachstamm in 10 Zweige: den indischen, iranischen, armenischen, griechischen, albanischen, italienischen, slawischen, germanischen, baltischen (litauischen) und flämischen. Nach den sich vorfindenden Übereinstimmungen, welche wir in den diesen Zweigen angehörigen Sprachen in Bezug auf Wortbildung, Flexions- und Stammbildungsmerkmale, sowie in funktiver Beziehung finden, müssen wir folgern, daß diese Völker entweder an irgend einer Stelle zusammenwohnen und eine Ur- oder Grundsprache teilen.

Diese Grundstufe zu rekonstruieren, ist Hauptaufgabe der vergleichenden Sprachwissenschaft. Redner stellt probeweise einen Zug in urindogermanischer Sprache mit: patrē mātēs ke stās sōs vīsā tē pōsā su k'nto u. d. b. die Väter und Mütter haben an ihren Söhnen Freude, wenn diese in gutem Rufe stehen.

Ob wir europäischen Indogermanen aus Alten herübergeworden sind, oder ob die asiatischen Indogermanen ursprünglich von Europa kamen, darüber ist man bisher zu keiner Sicherheit gelangt, eben so wenig läßt sich der Zeitpunkt der ersten Trennung der Ur-einheit feststellen. Doch ist so viel sicher, daß diese erste Trennung nicht später geschah, als im 3. Jahrtausend vor Chr.

Ausführlicher bespricht Redner dann die Frage, wie man für das Ausdehnungsgebiet der allgemeinen indogermanischen Ursprache in die genannten 10 Zweige vorzuhalten habe. Er kritisiert die bis in den Anfang der 70er Jahre am meisten verbreitet gewesene Ansicht, wonach innerhalb des Kreises der 10 Sprachzweige eine Reihe von Sonderkombinationen gemacht wurden, von denen nur zwei jetzt einstimmig anerkannt werden: die eniore Zusammengehörigkeit des Baltschen und Slawischen und die des Iranischen und Indischen.

Danach erlegt sich die ganze Sprachfamilie in 8 Hauptglieder: Irisch (Indisch und Iranisch), Armenisch, Griechisch, Albanisch, Italienisch, Römischi, Germanisch und Baltisch-Slawisch. Es ist möglich, daß wahrscheinlich, daß von diesen 8 Gliedern einselne in besonderem Konner liegen, „aber“, so sagt der Redner, „wir Sprachforscher müssen vorauslaufen noch bei unseren vergleichenden Untersuchungen so verfahren, als wenn jeder der einzelnen 8 Zweige unmittelbar aus der indogermanischen Einheit hervorgegangen sei.“ Es ist besser, nicht versucht zu kombinieren; der Fehler, der durch das Nichtzusammenführen von zwei vielleicht zusammengehörigen Zweigen begangen wird, kann leichter verbessert werden.

Welche Faktoren kommen nun im Allgemeinen bei der Entscheidung über die in Rede stehenden Sprachverwandtschaftsfragen in Betracht? Die Annahme engerer Gemeinschaft darf nur auf solche Übereinstimmungen geurteilt werden, die zugleich Übereinstimmungen von allen anderen Sprachen der indogermanischen Familie sind. Diese Übereinstimmungen müssen beobachtet in Reibildungen, gemeinschaftlichem Verlusten der urindogermanischen Sprachform, gemeinschaftlichem Einschlüsse neuer Worte. Der Weg der Neuerung darf auch nicht nur publiziert eingeschlagen worden sein. Hier entstehen nun 2 Fragen: Erstens: Wo hört die Wahrscheinlichkeit nur zufälligen Zusammenhanges auf und wo beginnt die Wahrscheinlichkeit thatenhaften Zusammenhangs? Zweitens: Sind alle 8 Hauptzweige aus der indogermanischen Grundsprache in Folge von Absonderungen und damit verbundenen geographischen Trennungen entstanden? Die erste Frage ist bis jetzt kaum gestellt, die zweite aber durch Zusammenwirken mannigfacher Verhältnisse eine außerordentlich complicierte und schwierige.

Die vergleichende Sprachwissenschaft ist also in einer ihrer Hauptfragen und gerade in derjenigen, durch die sie für den Historiker das größte Interesse hat, noch weit zurück; sie ist es aber auch in einigen anderen Hauptfragen und zwar viel weiter, als gewöhnlich angenommen wird. Man schaut in früherer Zeit über große Schwierigkeiten leicht hinweg, griff nach dem Höchsten und Fernsten und überließ das Rätselgelände. Daher Arbeitshäuser, daher die Notwendigkeit, jetzt manches, früher für über Gehaltslosen aufzuheben. Solche Rätselhäuser sind indes doch nur Rätselhäuser. „Neben“, so schloß Redner, „wird sie mit Freuden bearbeiten, der mit mir die Überzeugung hat, daß alles das Rätsel und Rätselung ist, was uns der Erkenntnis der Wahrheit näher bringt.“

**Berichtsausgabe.** Es haben sich in den Berichten über Herrn Dr. Greben's Vortrag einige Drückeles eingezichtet. Statt „Peru“ liegt „Peru“, das Mammut war einst (statt nicht) mit dichtem Haar bekleidet; die Grenze des Getreides reicht bis 61°, nicht 31°. Die Barriere des Korallen ist einst nicht rutschig.

### Polytechnische Gesellschaft.

\* Leipzig, 17. Januar. Am gestrigen Abend fand im „goldenen Saale“ des Schuhhauses der erste diejährige Vereinsabend mit Damen statt. Herr Ingenieur Kunze, als stellvertretender Direktor, eröffnete die Sitzung mit einigen geschäftlichen Mitteilungen, u. a. auch der, daß die jüngst von der Gesellschaft gegebene Anregung zu einer Reformierung des Innenausbauens auf fruchtbaren Boden gefallen sei. Bericht 24. Genossenschaften haben Delegierte zu dieser Arbeit abgeordnet und gestern sei bereits die erste vorbereitende Versammlung abge-

halten worden; er hoffte, daß dieser erste Schritt ein entschieden und für alle Kreise befriedigendes Resultat haben werde.

Hieraus gab er Herrn Lehrer Band das Wort zu einem Vortrage über die Perlen, ein Thema, welches Redner in drei Abteilungen vertrug: a) die Fischerei; b) die echten und unechten Perlen und c) die Werbung der Perlenschädeln. Redner sprach über die Ausbeutung der Meer-Perlenschädeln, die sich in einer mäßigen Tiefe, durchschnittlich 10 bis 15 Meter aufzuhalten pflegen. Das heißt Panamittel bleiben die zulässigen Tucher mit einfacher Ausführung. Der echte Tucher werde zu diesem Handwerk schon von früher Jugend an vorbereitet. Die gewöhnlichen Tucher halten es 63–67 Sekunden, außergewöhnliche aber 80–90 Sekunden aus und die größte Fertigkeit legen die arabischen Tucher an den Tag.

Jeder der Tucher ist im Stande, 50 bis 60 Mal hinabzuhören und gegen 4000 Muscheln zu sammeln; diese Thätigkeit ist natürlich eine gefährliche, namentlich gegenüber den Seelingebeuren, mit denen sie zuweilen in Verbindung kommen. Bei allem ist der Verdienst ein geringer, indem entweder 88 g (nach unserem Gelde) für einmaliges Tuchen gepachtet werden, oder der Tucher seine Lohn durch Überlassung einer bestimmten Zahl von Muscheln erhält.

Wunderlich schilderte die Berichte der Alten über die Perlen-Fischerei. Der Beginn der Fischerei ist je nach den Gegenden verschieden; am geeigneten erscheint der ruhige Seezug. Vor Beginn der Fischerei findet eine Unterfütterung der Bänke statt, und es wird auch hierbei eine gewisse „Schönung“ geübt, die um so empfehlenswerther erscheint, als sie geeignet ist, die Ansammlung neuer Muscheln zu fördern. Nach dem Aufschluß der Proben wird die Ausbeutung des Gebietes bestimmt. Bei solcher Fischerei ruhen sich oft 50–60 Tausend Menschen zusammen, unter ihnen Häfisch, Seefischer, Gauner, Gonoleure, Tänzerinnen und — Liebende. Im Ganzen bleibt die Fischerei für die Unternahrung ein Hazardspiel, da der Fang von den Händlern auf zu Glück gefaßt wird; in 300–400 Muscheln wird oft keine eine einzige Perle gefunden.

Bei dem beschränkten Raum unseres Blattes können wir auf die recht interessanten Details, welche Redner über den Prosch der Feingärtnerei, des Durchbohrns, die Form der Perlen, die Perlen-Seltenheiten, über den Unterschied der freien und der angewandten Perlen, den Glanz und die Farbe und die Bestimmung des Wertes derselben, gar nicht eingehen; wir bemerkten aber, daß die Verzählung dem Vortragenden ungeheuren Beifall zollte.

Endlich trugen wir noch aus der letzten Sitzung nach, daß Herr Lindner seinen Vortrage über Blitzeableiter-Anlagen auch einige interessante Experimente mit einem Apparatur zur Untersuchung der Blitzableiter-Leitungen vornahm, indem er die Leitung des Schützenhauses zum Gegenstand einer Untersuchung gemacht hatte.

### Hugo Klitzsch

9. Goethestrasse 9.

Bis zur Verlegung meines  
Altenide- und Luxuswaren-  
Handlung  
nach Grimma'sche Strasse 5, 1. Etage,  
verkaufe fast sämtliche Artikel zu  
bedeutend ermäßigten Preisen.

### Hugo Klitzsch.

Niederlage  
von Kunstguss-Waren  
der Gräf. Molberg-Wernigerodischen Factorei  
Lisenburg a. H.

### Herren- u. Damenwäsche

Spezialität:

### Oberhemden

vom Lager und nach Maße unter Garantie des Gut-  
sitzens von 4 A. an bis zu den elegantesten.

Herren- u. Damen-Kragen

in den neuesten Fasons empfohlen

### Rudolph Lupprian,

Hainstrasse 31.

### Caves de France, Michelsstr. 5,

Werkhandlung zur Einführung chemisch untersuchter, reiner, ungegossener französischer Weine. Neu: feines  
Brüderl und Abendbrod, saft oder warm, incl.  
Butter und Soße u. v. Butter Wein à 90 g. Re-  
nommierte Table d'hôte von 11–12 Uhr à Couvert  
A 1.55, im Abonnement A 1.55 incl. v. Butter Wein  
Heute Menü: Legere Suppe. Gedünstete Peper-  
au maddre. Gewürzte mels u. Schweinecostelettes.  
Capon. Compt. Salat. Butter und Soße.

Deutsche französische Wukern u. Duengen 80 g.

Am 2. Sonntage nach Epiph. werden auf-  
geboten:

Thomaskirche:

- 1) G. V. Bierlich, Tucher hier, mit W. A. Frei, Steinmeister in Stötteritz hinterl. Tochter.
- 2) C. H. Kapish, Hantearbeiter hier, mit G. S. Wendler, Schaffner an der Staatsbahn in Dresden hinterl. Tochter.
- 3) F. G. Henzschel, Kaufmann hier, mit W. P. Baulich, Steuerberater in Ober-Röblingen Tochter.
- 4) G. W. Hoffner, Kürschner hier, mit G. W. Schnurer, Gartenpächter in Eger hinterl. Tochter.
- 5) H. R. Kirchoff, Instrumentenmacher hier, mit D. A. E. Engelmann hier.
- 6) M. J. Barth, Expedient an der Staatsbahn hier, mit H. P. Förster, Tischlermeisters in Döbeln Tochter.
- 7) F. W. Eule, Tischler hier.

### Peterstraße:

- 1) G. R. Beiglich gen. Hiller, Hantearbeiter hier, mit J. Th. verno. Severt geb. Enghardt hier.
- 2) W. H. Scherl, Schmied in Plagwitz mit J. H. Kienle, Geometer zu Zwenkau hinterl. Tochter.
- 3) P. H. Rost, Steinmetz hier, mit R. S. H. Bartsch, Schmiedemeister zu Klein-Röckleben hinterl. Tochter.
- 4) J. W. Richter, Bauunternehmer hier, mit L. M. Braune, Fleischermeisters hier hinterl. Tochter.

### Matthäistraße:

- 1) A. G. Diez, Buchhalter hier, mit A. B. Wiegner, Schneidermeister hier hinterl. Tochter.
- 2) F. G. Kunze, Schänkwirth in Wessungen bei Nebra, mit A. H. Hennig, Gutsbesitzer in Töplitz.
- 3) P. H. Röder, Steinmetz hier, mit G. R. Röder, Drechsler hier, mit B. W. Jacob, Zimmermann in Reudnitz hinterl. Tochter.
- 4) Fried. F. Schubert, Komptobetriebe in Reichenfleisch, mit F. L. No. Huttmachers hier hinterl. Tochter.
- 5) J. G. Röhrisch, Rohlfischer hier, mit G. H. Röhrisch, Rohlfischer hier hinterl. Tochter.
- 6) G. Lang, Schänkwirth in Anger, mit F. W. Höhner hier.
- 7) J. C. Schreiber, Haußmann und Schuhmacher hier, mit W. C. Wolner, Schuhmachers hier hinterl. Tochter.
- 8) G. Lang, Schänkwirth in Anger, mit F. W. Höhner hier.
- 9) G. Lang, Schänkwirth in Anger, mit F. W. Höhner hier.
- 10) G. Lang, Schänkwirth in Anger, mit F. W. Höhner hier.
- 11) G. Lang, Schänkwirth in Anger, mit F. W. Höhner hier.
- 12) G. Lang, Schänkwirth in Anger, mit F. W. Höhner hier.
- 13) G. Lang, Schänkwirth in Anger, mit F. W. Höhner hier.
- 14) G. Lang, Schänkwirth in Anger, mit F. W. Höhner hier.
- 15) G. Lang, Schänkwirth in Anger, mit F. W. Höhner hier.
- 16) G. Lang, Schänkwirth in Anger, mit F. W. Höhner hier.
- 17) G. Lang, Schänkwirth in Anger, mit F. W. Höhner hier.
- 18) G. Lang, Schänkwirth in Anger, mit F. W. Höhner hier.
- 19) G. Lang, Schänkwirth in Anger, mit F. W. Höhner hier.
- 20) G. Lang, Schänkwirth in Anger, mit F. W. Höhner hier.
- 21) G. Lang, Schänkwirth in Anger, mit F. W. Höhner hier.
- 22) G. Lang, Schänkwirth in Anger, mit F. W. Höhner hier.
- 23) G. Lang, Schänkwirth in Anger, mit F. W. Höhner hier.
- 24) G. Lang, Schänkwirth in Anger, mit F. W. Höhner hier.
- 25) G. Lang, Schänkwirth in Anger, mit F. W. Höhner hier.
- 26) G. Lang, Schänkwirth in Anger, mit F. W. Höhner hier.
- 27) G. Lang, Schänkwirth in Anger, mit F. W. Höhner hier.
- 28) G. Lang, Schänkwirth in Anger, mit F. W. Höhner hier.
- 29) G. Lang, Schänkwirth in Anger, mit F. W. Höhner hier.
- 30) G. Lang, Schänkwirth in Anger, mit F. W. Höhner hier.
- 31) G. Lang, Schänkwirth in Anger, mit F. W. Höhner hier.
- 32) G. Lang, Schänkwirth in Anger, mit F. W. Höhner hier.
- 33) G. Lang, Schänkwirth in Anger, mit F. W. Höhner hier.
- 34) G. Lang, Schänkwirth in Anger, mit F. W. Höhner hier.
- 35) G. Lang, Schänkwirth in Anger, mit F. W. Höhner hier.
- 36) G. Lang, Schänkwirth in Anger, mit F. W. Höhner hier.
- 37) G. Lang, Schänkwirth in Anger, mit F. W. Höhner hier.
- 38) G. Lang, Schänkwirth in Anger, mit F. W. Höhner hier.
- 39) G. Lang, Schänkwirth in Anger, mit F. W. Höhner hier.
- 40) G. Lang, Schänkwirth in Anger, mit F. W. Höhner hier.
- 41) G. Lang, Schänkwirth in Anger, mit F. W. Höhner hier.
- 42) G. Lang, Schänkwirth in Anger, mit F. W. Höhner hier.
- 43) G. Lang, Schänkwirth in Anger, mit F. W. Höhner hier.
- 44) G. Lang, Schänkwirth in Anger, mit F. W. Höhner hier.
- 45) G. Lang, Schänkwirth in Anger, mit F. W. Höhner hier.
- 46) G. Lang, Schänkwirth in Anger, mit F. W. Höhner hier.
- 47) G. Lang, Schänkwirth in Anger, mit F. W. Höhner hier.
- 48) G. Lang, Schänkwirth in Anger, mit F. W. Höhner hier.
- 49) G. Lang, Schänkwirth in Anger, mit F. W. Höhner hier.
- 50) G. Lang, Schänkwirth in Anger, mit F. W. Höhner hier.
- 51) G. Lang, Schänkwirth in Anger, mit F. W. Höhner hier.
- 52) G. Lang, Schänkwirth in Anger, mit F. W. Höhner hier.
- 53) G. Lang, Schänkwirth in Anger, mit F. W. Höhner hier.
- 54) G. Lang, Schänkwirth in Anger, mit F. W. Höhner hier.
- 55) G. Lang, Schänkwirth in Anger, mit F. W. Höhner hier.
- 56) G. Lang, Schänkwirth in Anger, mit F. W. Höhner hier.
- 57) G. Lang, Schänkwirth in Anger, mit F. W. Höhner hier.
- 58) G. Lang, Schänkwirth in Anger, mit F. W. Höhner hier.
- 59) G. Lang, Schänkwirth in Anger, mit F. W. Höhner hier.
- 60) G. Lang, Schänkwirth in Anger, mit F. W. Höhner hier.
- 61) G. Lang, Schänkwirth in Anger, mit F. W. Höhner hier.
- 62) G. Lang, Schänkwirth in Anger, mit F. W. Höhner hier.
- 63) G. Lang, Schänkwirth in Anger, mit F. W. Höhner hier.
- 64) G. Lang, Schänkwirth in Anger, mit F. W. Höhner hier.
- 65) G. Lang, Schänkwirth in Anger, mit F. W. Höhner hier.
- 66) G. Lang, Schänkwirth in Anger, mit F. W. Höhner hier.
- 67) G. Lang, Schänkwirth in Anger, mit F. W. Höhner hier.
- 68) G. Lang, Schänkwirth in Anger, mit F. W. Höhner hier.
- 69) G. Lang, Schänkwirth in Anger, mit F. W. Höhner hier.
- 70) G. Lang, Schänkwirth in Anger, mit F. W. Höhner hier.
- 71) G. Lang, Schänkwirth in Anger, mit F. W. Höhner hier.
- 72) G. Lang, Schänkwirth in Anger, mit F. W. Höhner hier.
- 73) G. Lang, Schänkwirth in Anger, mit F. W. Höhner hier.
- 74) G. Lang, Schänkwirth in Anger, mit F. W. Höhner hier.
- 75) G. Lang, Schänkwirth in Anger, mit F. W. Höhner hier.
- 76) G. Lang, Schänkwirth in Anger, mit F. W. Höhner hier.
- 77) G. Lang, Schänkwirth in Anger, mit F. W. Höhner hier.
- 78) G. Lang, Schänkwirth in Anger, mit F. W. Höhner hier.
- 79) G. Lang, Schänkwirth in Anger, mit F. W. Höhner hier.
- 80) G. Lang, Schänkwirth in Anger, mit F. W. Höhner hier.
- 81) G. Lang, Schänkwirth in Anger, mit F. W. Höhner hier.
- 82) G. Lang, Schänkwirth in Anger, mit F. W. Höhner hier.
- 83) G. Lang, Schänkwirth in Anger, mit F. W. Höhner hier.
- 84) G. Lang, Schänkwirth in Anger, mit F. W. Höhner hier.
- 85) G. Lang, Schänkwirth in Anger, mit F. W. Höhner hier.
- 86) G. Lang, Schänkwirth in Anger, mit F. W. Höhner hier.
- 87) G. Lang, Schänkwirth in Anger, mit F. W. Höhner hier.
- 88) G. Lang, Schänkwirth in Anger, mit F. W. Höhner hier.
- 89) G. Lang, Schänkwirth in Anger, mit F. W. Höhner hier.
- 90) G. Lang, Schänkwirth in Anger, mit F. W. Höhner hier.
- 91) G. Lang, Schänkwirth in Anger, mit F. W. Höhner hier.
- 92) G. Lang, Schänkwirth in Anger, mit F. W. Höhner hier.
- 93) G. Lang, Schänkwirth in Anger, mit F. W. Höhner hier.
- 94) G. Lang, Schänkwirth in Anger, mit F