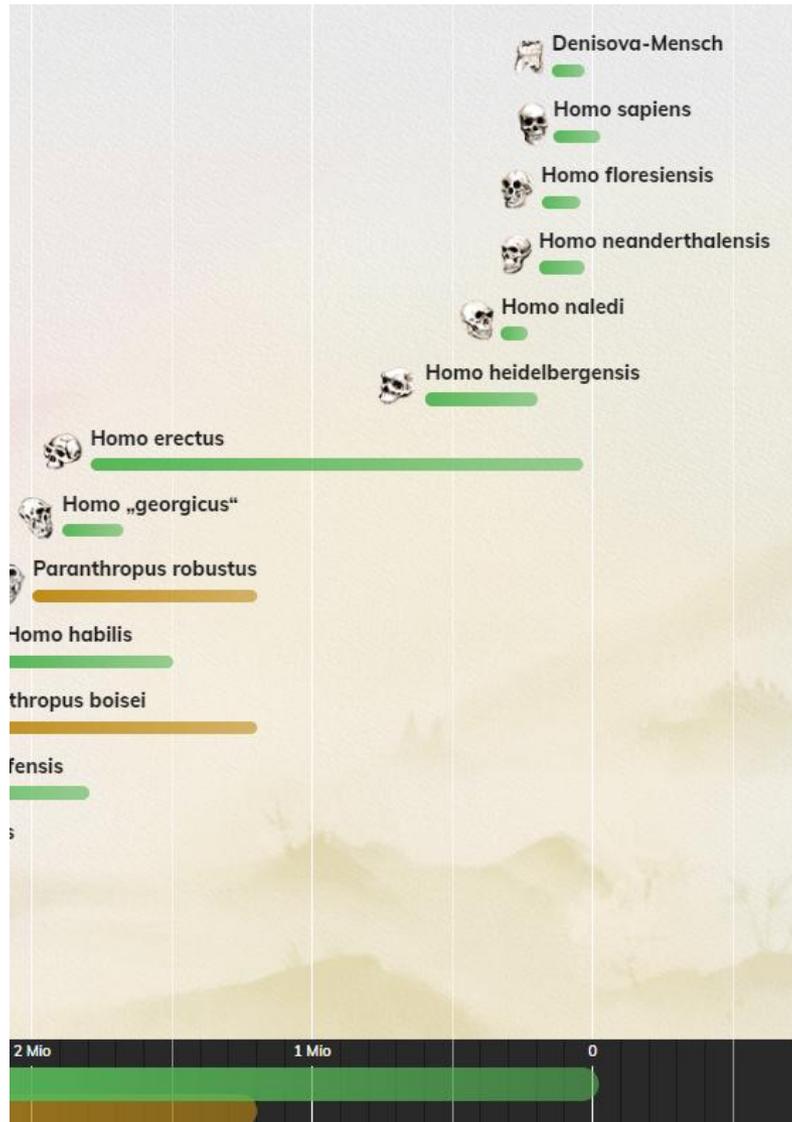
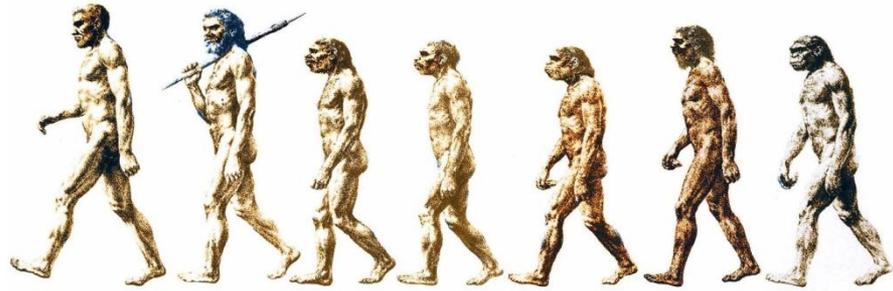
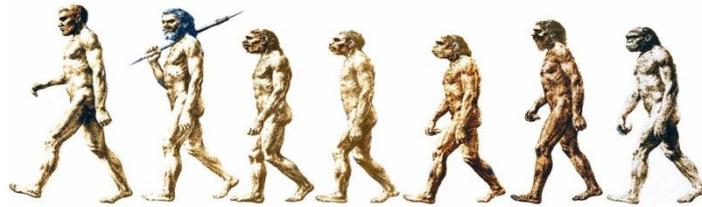


https://www.planet-schule.de/mm/stammbaum_des_menschen/; 14.03.25.



https://www.planet-schule.de/mm/stammbaum_des_menschen/; 14.03.25.



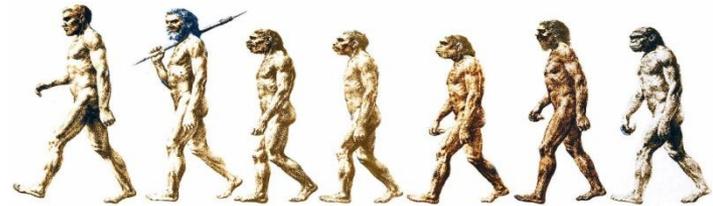


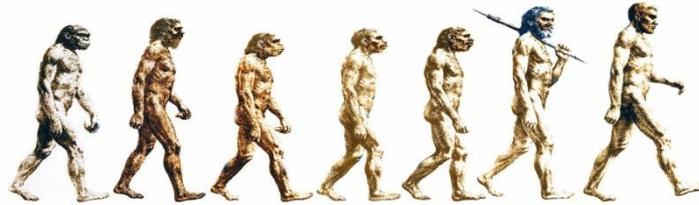
Α Β Γ Δ ...

A B C D ...

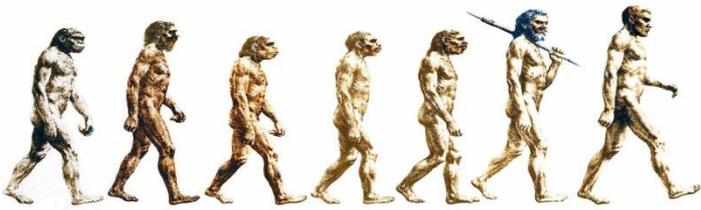


Α Β Γ Δ ...
Α Β C D ...



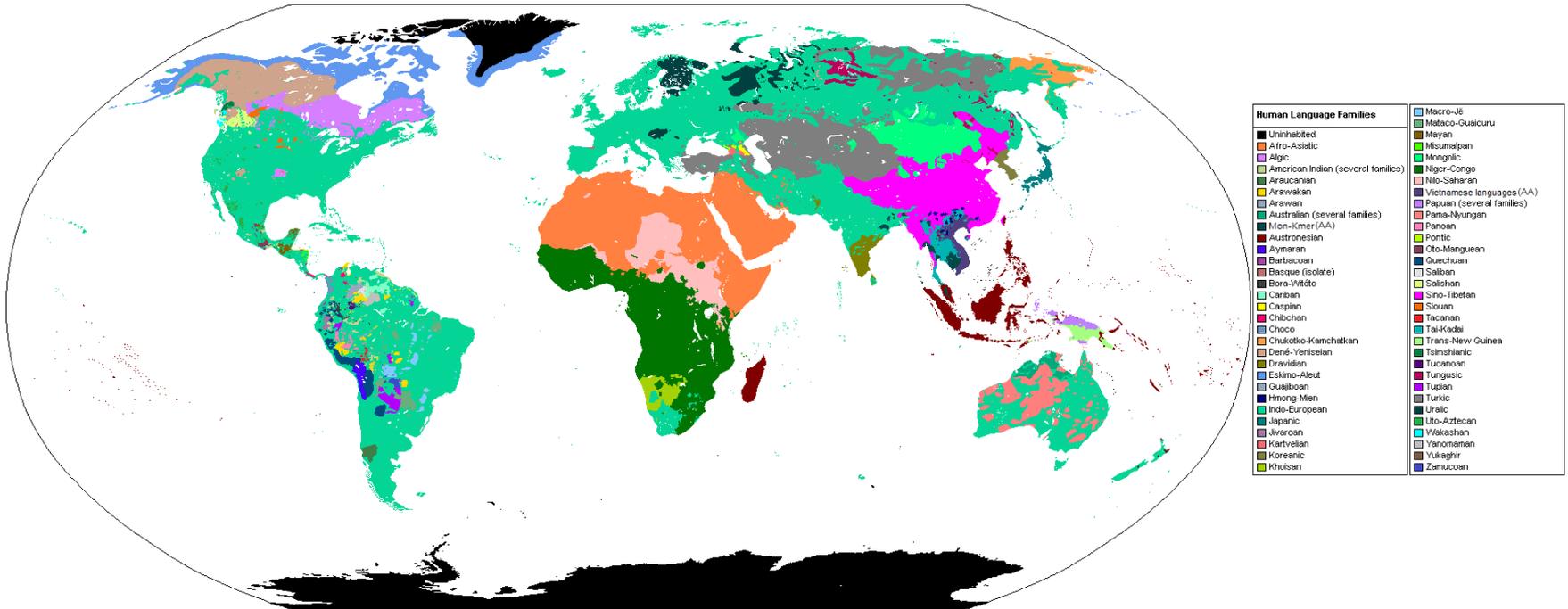


Α Β Γ Δ ...
Α Β C D ...



Α Β Γ Δ ...
Α Β C D ...

Sprachfamilien



<https://scriptforum.de/sprachfamilien-und-ahnlichkeiten-der-zugehörigen-sprachen/>; 14.03.25.

Sprachtypologie

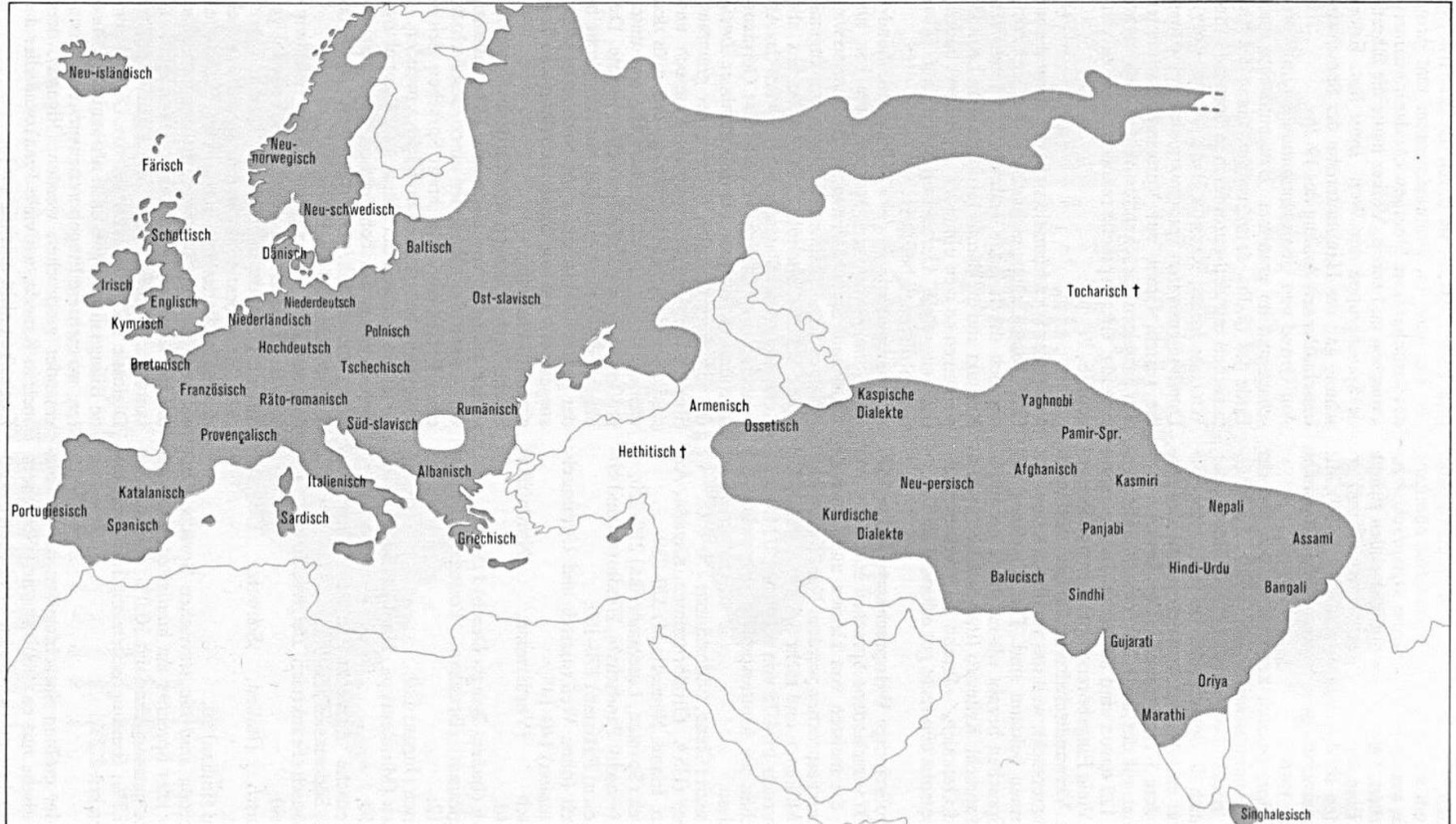
The World Atlas of Language Structures (WALS) listet 1376 Sprachen auf und gibt dazu folgende Daten zur Satzgliedstellung an:

SOV	564	41,03 %	
SVO	488	35,44 %	76,47 %
VSO	95	6,90 %	
VOS	25	1,82 %	8,72 %
OVS	11	0,80 %	
OSV	4	0,29 %	1,09 %
kdR*	189	13,73 %	

* keine dominante Regel

<https://wals.info/feature/81A#2/18.0/152.9>; 14.03.25.

Indoeuropäische Sprachen



Verbreitung wichtiger indogermanischer Sprachen

König, Werner (1985): dtv-Atlas zur deutschen Sprache. Tafeln und Texte, 6. Auflage, München: dtv, 38.

Tab 2.7a *Indogermanische Wortgleichungen Teil I (Mallory-Adams 1997, Pokorny 1959)*

Deutsch	Ur-Idg. <i>Mallory-Adams</i>	Ur-Idg. <i>Pokorny</i>	Keltisch <i>Altirisch</i>	Italisch <i>Lateinisch</i>	Germanisch <i>Gotisch</i>	Baltisch <i>Altpreußisch</i>	Slawisch <i>Altkirchslaw.</i>
Vater	*ph ₂ tér -	*pətér	athair	pater	fadar	–	–
Mutter	*meh ₂ tér -	*mātér	māthair	māter	muoter (ahd)	mothe	mati
Bruder	*bhréh ₂ tér	*bhrátér	brāthair	frāter	brōþar	brāti	bratrŭ
Schwester	*suésōr	*suésōr	siur	soror	swistar	swestro	sestra
Tochter	*dhugh ₂ tér	*dhughətér	duxtir (gall)	futír (osk)	daúhtar	duckti	dŭšti
Herz	*k'rd-	*k'erd-	cride	cord-	haírtō	širdis (lit)	srŭdíce
Auge	*h ₃ k ^w -(ih ₁)	*ok ^w -	–	oc-ulus	augō	akì (lit <i>Dual</i>)	oči (<i>Dual</i>)
Knie	*g'ónu-	*g'énu-	glŭn	genŭ	kniu	–	–
Fuß	*pod-, *ped-	*ped-	ad- (galt)	ped-	fōtus	pèdà (lit)	podŭ
Nagel	*h ₃ enógh(u)-	*onogh(u)-	ingen	unguis	nagal (ahd)	nāgas (lit)	noga (russ)
Zunge,	*dng'huh ₂	*dng'hū	tengae	lingua	tuggo	insuwis	językŭ
Zahn	*h ₁ dónt-	*(e)dónt-	dant (wal)	dent-	tunþus	dantis	(desná) (russ)
Träne	*(d)h ₂ ék'ru-	*(d)ák'ru-	dēr	lacrima	tagr	asara (let)	–

Kausen, Ernst (2012): *Die indogermanischen Sprachen von der Vorgeschichte bis zur Gegenwart*, Hamburg: Buske, 60-61.

[Schaf], Aue Kuh [Pferd] Hund	*h ₂ óuis *g ^w óu(s) *h ₁ ék'uos *k'(u)uón	*óuis *g ^w óu- *ék'uos *k'uón	oī bō ech cū, Gen. con	ovis bōs equus canis	awi- chuo (ahd) aihva- hunds	avis (lit) gùovs (let) ašvà (alut) sunis	ovīnū govežďi — súka (russ)
Name Nacht [Sonne] Salz Wasser Feuer [Erde] [Baum, Holz] [Rad, Wagen] neu	*h ₁ enóm̃ *nok ^w t-, *nek ^w t- *séh ₂ ul- *seh ₂ el- *uod̃, *uēdan *péh ₂ uṛ *dhég'hōm *dōru, *dréuō *k ^w ek ^w lóm, k ^w olō *néuos, *neuīos	*en(o)m̃ *nek ^w t- *sáuel- *sál- *uēdōr- *péuor *g'hēm- *deru- *k ^w ek ^w lo- *néuos	ainm in-nocht haul (wal) salann — dū, Gen. don daur cul núa	nōmen noct- sōl sāl utur (umb) pir (umb) humus — — novus	namō nahts sauil salt watar (alts) fiur (ahd) — triu hwēol (aeng) niujs	emens naktin saule sàls (let) unds — semme (drútas) (lit) kelan neuwenen	imę noštī slūnice solī voda (pýř) (tsch) zemlja drūva kolo novū
ich du ist essen [tragen] wissen	*h ₁ eg'(om) *tuh _x *h ₁ esti *h ₁ ed- *bher- *uēid-	*eg'(hom) *tū *esti *ed- *bher- *uē(i)d-	— tū is est- beir- gwydd- (wal)	ego tū est ed- fer- vidē-	ik þu ist it- bair- wit-	es toū ēsti (alut) īst (beriu) (lit) waid-	*(j)azū ty jestū jamī (ber-) vēdē
ein(s) zwei drei vier fünf sechs sieben acht neun zehn hundert	*h ₁ oínos *dwéh ₃ u *trejēs *k ^w et̃uór *pénk ^w e *s(u)ek's *sept̃m̃ *h _x ok'tō *h ₁ néuṇ *dék'ṛ̃ *k'ṛ̃tóm̃	*oínos *duō(u) *trei- *k ^w et̃uér *pénk ^w e *s(u)ek's *sept̃m̃ *ok'tō(u) *(e)néuṇ *dék'ṛ̃ *k'ṛ̃tóm̃	oīn dāu, dōu trī cethair cōic sē secht ocht noī deich cét	ūnus duo trēs, tria quattuor quīnque sex septem octō novem decem centum	ains twai þreis fidwōr fimf saihs sibun ahtau niun taihun hunda Pl.	ains dwai tris keturi (lit) penki (lit) šeši (lit) septyni (lit) aštuoni (lit) devyni (lit) dessimpts šimtas (lit)	ino- duva tri(je) četyre peři šesti sedmī osmī devęti desęti sūto

Kausen, Ernst (2012): Die indogermanischen Sprachen von der Vorgeschichte bis zur Gegenwart, Hamburg: Buske, 60-61.

Schriftliche Überlieferung



*Ilias II 757–775 ; Oxford, Bodleian Library, Papyrus Hawara 24–28 (2. Jahrhundert n. Chr.).
[https://de.m.wikipedia.org/wiki/Datei:Homer, Iliad, Papyrus Hawara 24-28.jpg](https://de.m.wikipedia.org/wiki/Datei:Homer,_Iliad,_Papyrus_Hawara_24-28.jpg); 14.03.25.*

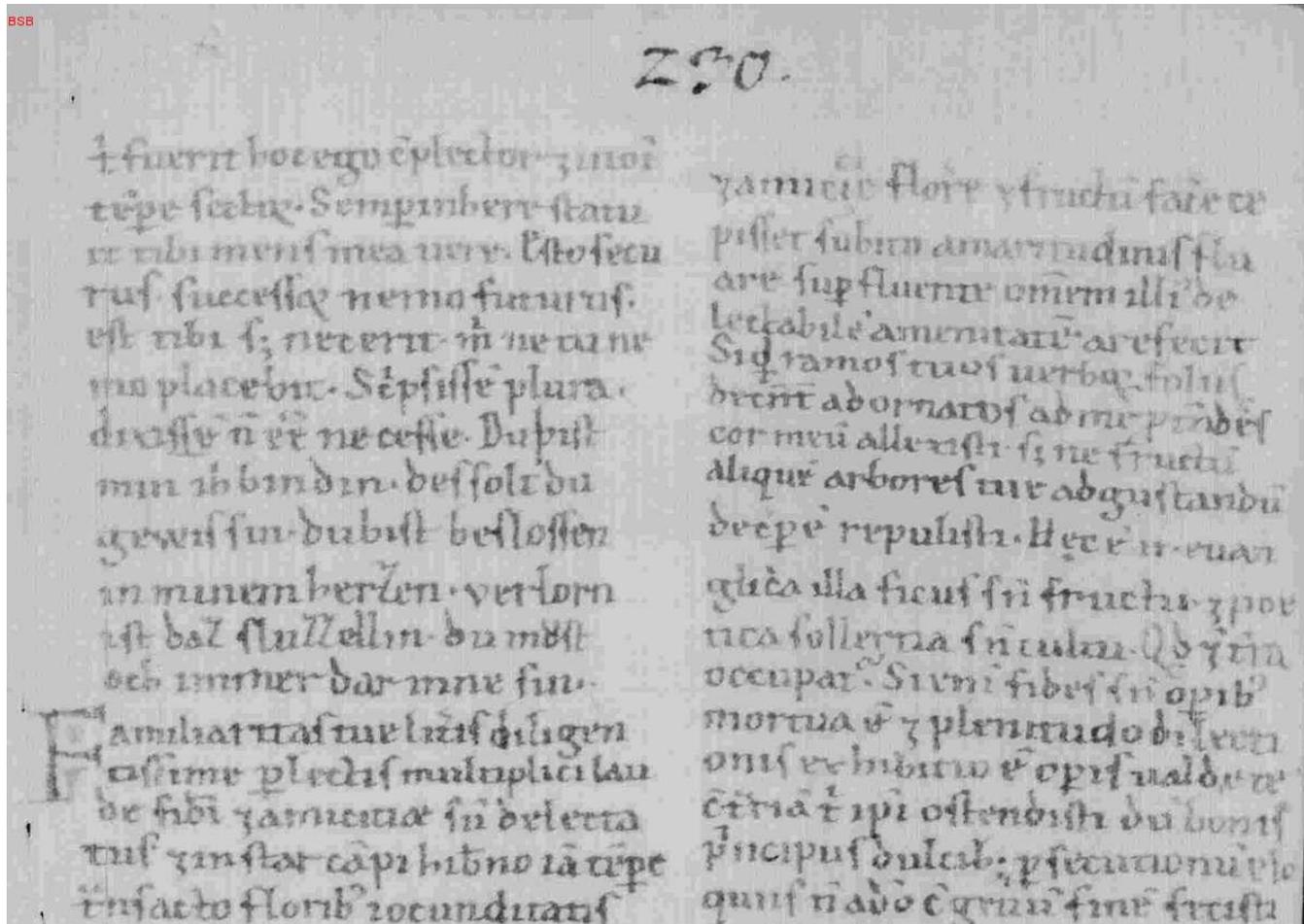
Sprachwandel

Μῆνιν ἄειδε, θεά, Πηληϊάδεω Ἀχιλῆος
ούλομένην, ἣ μυρὶ Ἀχαιοῖς ἄλγε' ἔθηκε,
πολλὰς δ' ἰφθίμους ψυχὰς Ἄϊδι προΐαψεν
ἡρώων, αὐτοὺς δὲ ἐλώρια τεῦχε κύνεσσιν
οἴωνοῖσί τε πᾶσι, Διὸς δ' ἐτελείετο βουλή,
ἐξ οὗ δὴ τὰ πρῶτα διαστήτην ἐρίσαντε
Ἄτρεΐδης τε ἄναξ ἀνδρῶν καὶ δῖος Ἀχιλλεύς.

Μούσα, τραγουδά το θυμό του ξακουστού Αχιλέα,
τον ἔρμο ! π' όλους πότισε τους Αχαιοὺς φαρμάκια,
και πλήθος ἔστειλε ψυχές λεβέντικες στον Ἄδη
οπληρχηγώνε, κι' ἔθρεψε με τα κορμιά τους σκύλους
κι' όλα τα ὄρνια (του Διὸς ἔτσι εἶχε η γνώμη ορίσει),
απ' την αρχή σαν πιάστηκε με το γοργό Αχιλλέα
τ' Ατρέα ο πρωταφέντης γιος και χώρισαν οι διό τους.

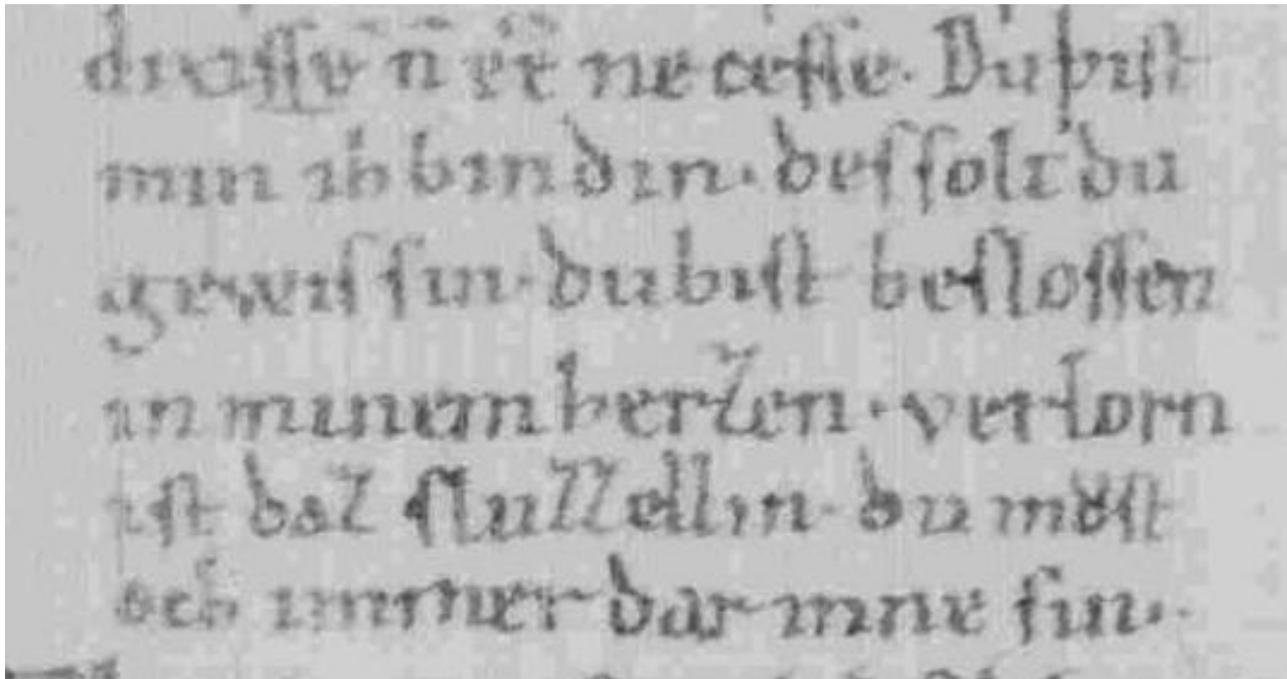
Αλέξανδρος Πάλλης (1936)

Schriftliche Überlieferung



Tegernseer Briefsammlung (Codex latinus Monacensis 19411, fol. 114v ; um 1180).

Schriftliche Überlieferung



Tegernseer Briefsammlung (Codex latinus Monacensis 19411, fol. 114v ; um 1180).

Sprachwandel

Dû bist mîn, ich bin dîn.
des solt dû gewis sîn.
dû bist beslozzen
in mînem herzen,
verlorn ist das sluzzelîn:
dû muost ouch immêr darinne sîn.

Du bist mein, ich bin dein.
dessen sollst du gewiss sein.
Du bist eingeschlossen
in meinem Herzen,
verloren ist das Schlüssellein:
Du musst auch immer darin sein.

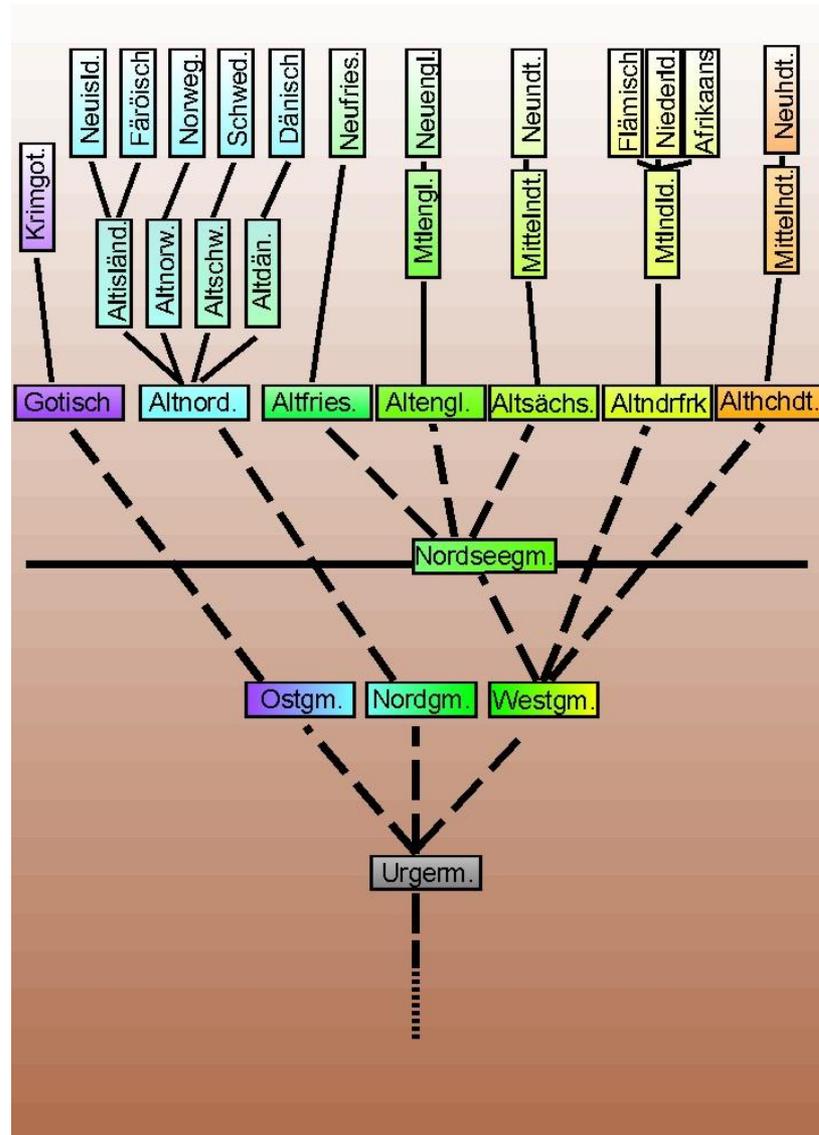
(Ahd. [= Althochdeutsch um 1180] und Nhd. [= Neuhochdeutsch])

Ausbreitung indoeuropäischer Sprachen



https://www.sputnik-travel-berlin.de/indo_europa_sprachen.php; 13.03.23.

Germanische Sprachen



<http://titus.fkidg1.uni-frankfurt.de/didact/idg/germ/germstam.htm>; 14.03.25.

Vom Indoeuropäischen zum Germanischen: Festlegung des Wortakzents

Der im Ide. noch freie Wortakzent (am besten erhalten im vedischen Indisch, aber auch im Griechischen) wurde zugunsten der Initialbetonung aufgegeben, auch bei Komposita. Daran kann man noch heute eine relative Chronologie der Zusammensetzungen ablesen. *Úrlaub* war schon gebildet, *erlaúben* noch nicht. (Andere Beispiele: *Ántwort*, *Úrteil*.)

Die Festlegung des Akzents auf die jeweils erste Silbe schwächt die reichen Endsilben des Ide. ab und vereinfacht sie. Das führt auch zur Vereinfachung des komplizierten ide. morphologischen Kasus- und Verbalsystems. (Die acht ide. Kasus werden zu nur noch vier germ.) Die Umwandlung vom synthetischen zum analytischen Sprachtypus wird dadurch wesentlich gefördert.

Die Festlegung des Akzents führt man hauptsächlich auf Substratwirkung zurück, d.h. auf den Einfluss der nicht ide. Sprache, mit der die Germanen in früherer Zeit Kontakt gehabt haben müssen.

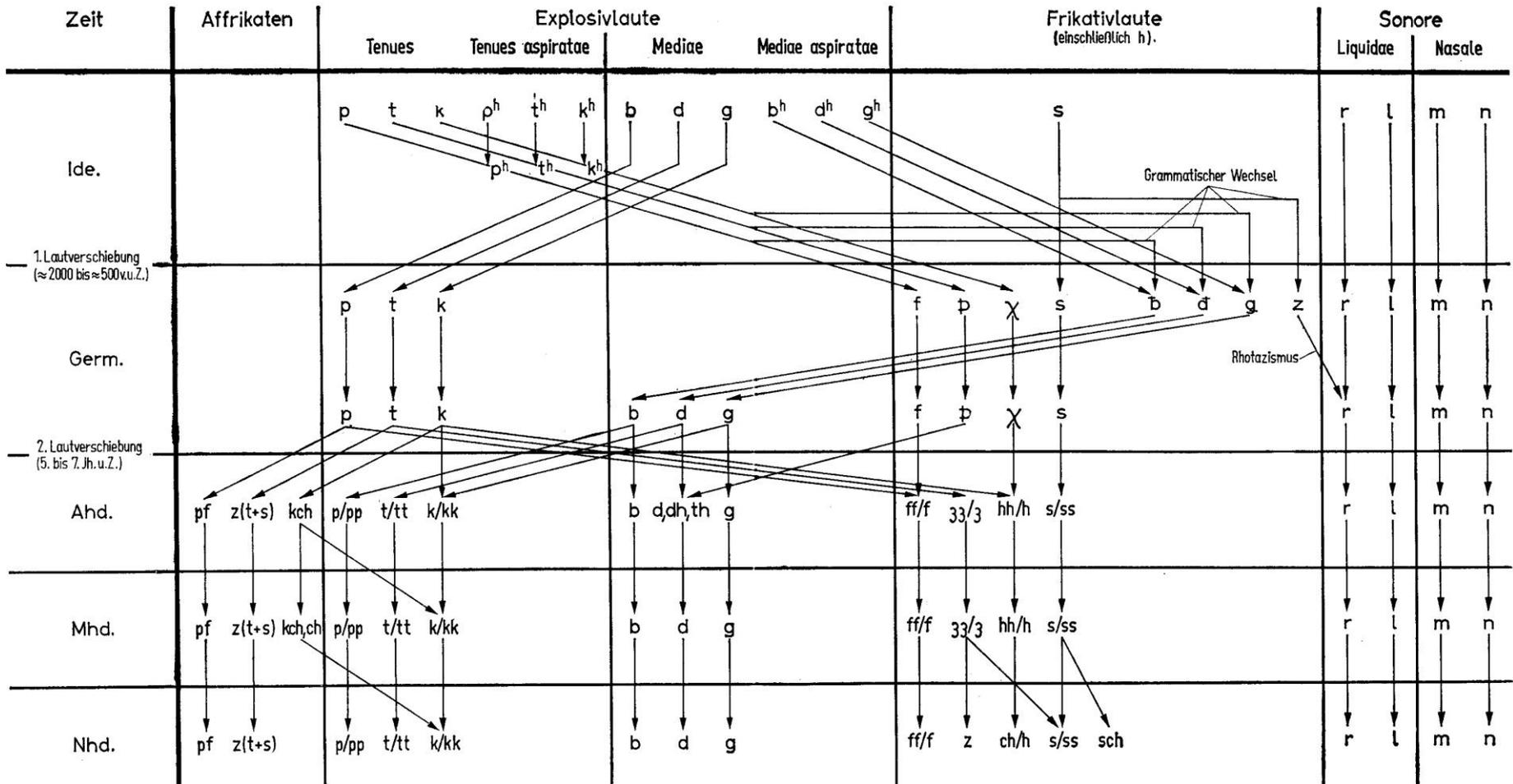
Wortakzent: Körperteile

Ahd.	Nhd.	Englisch	Französisch	Griechisch
haubit	Kopf	head	tête	κεφάλι
hâr	Haar	hair	cheveu	μαλλί
hirni	Hirn	brain	cerveau	μυαλό
stirna	Stirn	forehead	front	μέτωπο
ôra	Ohr	ear	oreille	αφτί
ouga	Auge	eye	oeil	μάτι
nasa	Nase	nose	nez	μύτη
mund	Mund	mouth	bouche	στόμα
zunga	Zunge	tongue	langue	γλώσσα
zan, zand	Zahn	tooth	dent	δόντι
kinni	Kinn	chin	menton	πιγούνι
hals	Hals	neck	cou	λαιμός
slunt	Schlund	throat	gosier	λάρυγγας

Wortakzent: Körperteile

Ahd.	Nhd.	Englisch	Französisch	Griechisch
arm	Arm	arm	bras	χέρι
hant, hand	Hand	hand	main	χέρι
finger, finger	Finger	finger	doigt	δάχτυλο
brust, prust	Brust	breast	poitrine	στήθος
hërza	Herz	heart	coeur	καρδιά
bûh, bûch	Bauch	belly	ventre	κοιλιά
bein, pein	Bein	leg	jambe	πόδι
knio, kniu	Knie	knee	genou	γόνατο
fuoz, fuaz	Fuß	foot	pied	πόδι
bluot, bluat	Blut	blood	sang	αίμα
lîh, lîch	Leib	body	corps	σώμα
tharam	Darm	bowel	intestin	έντερο
ars	Arsch	ass	cul	κώλος
hût	Haut	skin	peau	δέρμα
gilid	Glied	limb	membre	άκρο
gisiht	Gesicht	face	visage	πρόσωπο

Konsonantenverschiebungen



Schmidt, Wilhelm u.a. (1976): *Geschichte der deutschen Sprache. Mit Texten und Übersetzungshilfen*, Leipzig: Volk und Wissen.

Interlinearübersetzung

Ahd. - Mhd.: Übersetzungen des „Credo“

lat.	Credo	in	deum	patrem	omnipotentem,	creatorem	caeli	et	terrae.	Et	in
ahd.	Gilaubiu	in	got	fater	almahtîgon,	scepphion	himiles	enti	erda.	Endi	in
mhd.	Ich geloube	an	got	vater	almechtigen	schephaer	himels	unde	der erde.	unde	an

nhd. Ich glaube an Gott, den Vater, den Allmächtigen, den Schöpfer des Himmels und der Erde, und an

Jesum	Christum,	filium	eius	unicum,	dominum	nostrum.	Qui	conceptus	est	de
heilenton	Christ	suno	sînan	einagon,	truhtin	unseran.	Ther	infangenêr	ist	fona
Jesum	Christ	sun	sinen	einigen	herren	unseren.	der	enphangen	wart	von

Jesus Christus, seinen eingeborenen Sohn, unsern Herrn, empfangen durch

spiritu	sancto,	natus	ex	Maria	virgine,	passus	sub	Pontio	Pilato.
heilegemo	geiste,	giboran	fona	Mariûn	magadi,	giuuîzzinôt	bî	pontisgen	Pilate,
dem heiligen	geiste	geboren	von	sante Marien	der meide	gemartert	unter	dem rihtare	Pylato.

den Heiligen Geist, geboren von der Jungfrau Maria, gelitten unter Pontius Pilatus,

Braune, Wilhelm (1979): Althochdeutsches Lesebuch, 16. Aufl. von Ernst A. Ebbinghaus, Tübingen: Niemeyer, 35.

Eggers, Hans (1986): Deutsche Sprachgeschichte, Bd. 1: Das Althochdeutsche und das Mittelhochdeutsche, Reinbek: Rowohlt, 484-485.