
 a Gebrebter $\mathcal{F}$ ronge-Salßting. $\mathcal{D} \mathrm{m} .15 \mathrm{~cm}$. - b Gog. Sarfenfiebel aus Bronse. 2. 10 cm .







Gegenüber ber Süngeren Bronzegeit bat Die Qaufiber Sultur erbeblid an Gieblungêraum verloren; Gtüff um Gtilaf with fie von bet vorbringenben Gefidtéurnenfultur aus ibrem alten Gieblungegebiet verbrängt unb veridioinbet in ber Frïblatencseit vollig auf unjerem Fartenraume.

## 3. Wer Weftbaltijide Stetis.

 in Geftalt der oftpreufifiten Sügelgrabetfultur entgegen. Goweit bieber erfidtlid, bilbet in feinem Berbreitungeggebiet Das̉ Siugelgrab bie für biefen Seitraum fentzeidnende (Grabfotm. Fladgrăber fint in ibm nur vereingelt, unto zwar bisber nut in Weftmajuren nadgemiejen, wo fie fid granglos ats bem Fortleben bee jungbronzegeitlid)en Bejtatturngbbraud)e (,Qaufiger" Fladgräberfelber) ettlären.
 vften ber Proving, in Dem Sügelgräber nidyt vorgufomment fdeinen.
(Ein weitetes Reurfeiden bes mefthaltifden Sreifes (im Gegenfas zum oitboltifden) ift feine ftarife Sberfärbung mit germanifdem Sulturgut. Soroobl bic langen Eteinplattentiften itt ben Sügelgräbern wie Die Gorm und ©ergierung ber Tonmare geben offenfiddtid) auf (Einflüfle aus bem weidjfellänbifden शadbarfreife

 weitbaltifden Freifeg angefeben werben. शod) ftäteren germantifden (Einflup lafit Die innetoftpreufifde Bronzefultur ber Grüben Gifengeit erfitnmen: bie meiften ber jegt im शotben und Weiten Sitpretfens, und btwar - im Berbältniz zum vorauf* gebenben 3eitabidnitt - ziemlid) zablreid) (bauptiädlid) in Geftalt von Gdats.


 unb ben शadbargebieten. शaథ शtlage-Rarte 6.

Tigtlarte 19

Intergruppen

Gegtiante 18
 tangifole oruppe

玉bb． 16 a

शbb， $16 \mathrm{~b}-\mathrm{d}$

256． 181
कbb． 16 e ，\＆

ม4b． 16 i

98b 19 d
（wie bie oftpreupiifben＂З3ugelringe mit $\mathfrak{B o g e f f o p f e n d e n " ) ~ a u f ~ g e r m a n i f d e ~} \mathfrak{G r u n b}$ ． formen beß Weidffelgebietes surưtu．Wod bleibt bie Formenwelt ber oftpreufiifden Brongefultur gegenüber berjenigen beß Weidjflgebietes an Beftaltenteiditum und Wlannigfaltigfeit ftart befdräntt：ein grober §eil ber für bie Gefidtexurnenfultur
 teblen in Snneroftpreufen entweder volffändig ober eridecinen nut ald feltene Gin－ fubritựfe．Banz allgemein beliebte 彐eigaben ber oftpreufiifhen Sügelgräber biefeeß Seitabidnitteé fins Gingerid）leifenringe．

Dagegen feblen gewifle oftpreufifide Qeifformen－wie beftimmte Qanjen－ fpitgen und bie Tüllenbeile mit getodbtem תopf－Dem Weidjelgebiet，verbinben aber wie in ber älteren $\mathfrak{F r o n}$ begeit den wefthaltifiden Siteis mit bem Gebiet
 Formenfleig，Defien Sitgrenge（wie in Den vorbergebenben Perioben）vorläfig im Slnbelannten berläuft．

Sinfidgtlidy Der $\mathfrak{U n}$ ntergruppen Dezz tweitbaltifden Sreifes tritt gegeniiber bem voraufgebenden Seitabidgnitt feine wefentide elnberung ein：bie fidon in ber Süngeren $\mathfrak{B r o n g e b}$ eit vorbanbenen תulturgruppen befteben in ungefabr ben gleiden Gieblungstäumen fort．©utd bie ftatten weidgfellänbifden Rultureinflüfie tritt allerbingex in（ $\mathfrak{r a b f o r m}$ wie 乌ombate eine gemiffe Bereinheitligung bee（Gefantbildes cin；Dod unterf（deiben fid）nach wie por bie cingelnen Qanofdaftggebiete burd）eine Reibe von Gonderzügen，Die freilid gegenüber Der（efidlofenbeit Dees Gefamtbilbes in $\mathfrak{G r a b f o r m}$ unb Tombare auf den eriten $\mathfrak{B l i d}$ gutüftreten．

1．Tie famlänbifdi－tatautgifde Gruppe entivičelt ben Sügelgrabbau ber voraufgebenben 3eitfitufen amt folgeridgtigften fort；fie verwendet mit Worliebe bie alten，fiffon in Der glteren uno Güngerent Brongegeit ertidteten Sügelgräber audd weiterbit ale Gamilien－ober Gippengrïfte，indem fie jüngere $\mathfrak{B l o d t t i f t e n}$ in ben
 neue Sügelgräber mit tleinen quabratifden Bloct－sder langen，reffetefigen $\mathfrak{F l a t t e n}$－ fiften erridftet，weld lefgtere bann gemöbnlidfe in Gorm fdiwerer Bloctlifen
 unt beboraugt befonbers fablanfe，bodbalfige Wafen neben eiförmigen §ipfen．Won allen oftpreubiidden Gruppen fübrt allein Die famländijd）－natangifde bäufigere und reidjere Z3rongebeigaben in Den Gräbern：neben den allgemein verbreiteten Ginget－ foleffentingen vor allem Suillenbeile mit gewölbtem Ropf，ferner bie fifon in ber voraufgebenben Weriode mebrfadif eribeinenben Rollen－und Gdwanenbalgnabeln formie Die Rabeln mit Edafftnie und profiliettem Ropf．Vlud）Dag̃ gemeinbaltifde
 crfabrent，worauf einige famländijd）Gigenformen（mie bie Druntazte vom Sblnifer



Edflieglid）子eigt fidy it teiner anderen（Gruppe fo deutlidy wie in den jabl－
 germaniiden Wetalffultur aus dem benad）barten Weidffelgebiet（pgl．Fegttarte 20）．

 - a-e Gamlänbijid-natangijde Sulturgruppe. a Gteintranz eineă famlänDifdyen Süger-

 Sbinider §ypuz (Bronge). Q. $11,5 \mathrm{~cm} .-\mathrm{g}$ Gegen. Rollennabel (Brenze). $\mathrm{E} .12 \mathrm{~cm} .-$ h-n Weftmajurijd)e gulturgruppe. - h , i QBeftmajurifdes Sügelgrab mit gangförmiger Plattentifte. - $\mathrm{k}-\mathrm{m}$ IImen (ber ©ectel pon 1 mit Qugentüdern). $\mathrm{k}, 11 / 4, \mathrm{~m}{ }^{1 / 2}$ nat. (Gr. -

 Tifider.
 ornppe ฉロb． 16 h ，i

9b6． 16 上－
qb． 16 a

## S｜tmalurifide （ruppe

9Demel－6ruppe
qub． 160

2．Wie wefthafurijde Gruppe bevorzugt al8 ©rabform bie lange gangförmige Plattentifte，in ber gewdbnlid，zablteide Slmen und Beigefafje bidtt nebeneinanber unb 子．S．übereinanber fteben．Wo bie alten Sügelgräber ber boraufgebenben Seit－ ftufe weiter belegt werben，baut man bie Urnen gewbibntid cinfady in bie oberen ober feitlidjen Ranbididten ber großen Steinbügelgräber mit Maffenbeftattung cin． Sie Tompare abtult in Gorm und Wergietung berjenigen ber famidandifd）． natangifdeen Gruppe；bodi feerben im allgemeinen breiter auslabenbe，fpater aud taffenartige Formen bevorgugt． $\mathcal{A} n$ Bronjebeigaben finben fidi gemobylid nur veridimolgene Brudftïde von Fingeridleifentingen．Berwabrfunde mit Bronjen germanifder $\ddagger r a ̈ g u n g$ feblen nidyt，erfdeinen jebod tweniger bibt gebäuft als im Samlant（bgl．Tertfarte 20）．

3．Sie pitmajuridge（6ruppe erveift fidi－wie in allen $\mathcal{A b j d f n i t t e n ~ b e r ~}$ vordyriftliden ゆDetall bringt bie lange gangförmige Plattenfifte won Weften ber vereingelt auth biô ins oftmafurijde Gebiet vor unb beßeugt bamit，bap frübgermanijde（Finflüfle au\＆bent Weidjellanbe－toent aut nur in ftarf abgefdwädder Gorm－nod）ben äuberften Guboften bet Proving etreidt baben．（G8 wutbe aber bereite batauf bingewiefen， Dap wir baneben mit einem Gortleben bes alt und jungbrongezeititden einfaden
cibb． 13 m （„ftrufturlojen＂）Steinerbebügels big gur Seitwende，ja barüber binauß zu rechnen baben．Senngeidnend für die ofmajurifde Gruppe bleibt－wie in ber Süngeren Brongegeit－Der $\mathfrak{Z r a u d}$ ，Den Qeidenbrand mit Worliebe urnenlos－gewōbnlid in
 fdidat－beibujegen．Shur gans vereingelt find baber bie für bie Frübe Gifengeit fo fenngeidhnenben rundbobigen Gefäße aus Sitmajuren befanntgeworben；wo fie vor－ liegen，unterididiben fie fidi von ben famlänbijden ober weftmajurijchen burd bie grobe Webanblung ber Tompare atno ben Wangel an Werbierungen．

4．Wie WRemelgruppe ift in ber Grüben（Eifengeit bisiber nur burd einen eingigen fideren Grabfuno erfdilofen：bas Sitgelgrab won Wispeifen entbielt auper mebreren $\mathfrak{F e f t a t t u n g e n ~ i n ~ f r e i e r ~ G r b e ~ e i n e ~ f e i n e ~ G t e i n t i f t e , ~ i n ~ b e r ~ e i n ~ w e i t m u m b i g e r ~}$ ${ }^{\prime}$（Fitopf＂mit Stebfläd）e ftanb，Der am ebeften mit weidjellänbifden Gormen in Berbinbung gebradjt werben fannt．Wenngleid bamit permandtidaftlide Begieb－ ungen，aber aut gewifie Slnterfdiede sum übrigen Sftpreupen gegeben find，fo【afien fiti boci）aus einem fo vereingelt baftebenben Funbe worläufig teine binbenben Gdlifife zieben．Sin übrigen शorboften ber ゆroving llafft nad wie vor bie fdon oben（ $\mathcal{G} .89$ ）etroäbnte $\mathfrak{F u}$ blüde．

## ヲblitide \＆ub̈beutung ber §ulturgrappen．

Dierbreltung unb \％usbeutung

Snter Berïdfichtigung Der Giedlungg＊und Sulturverbăltnifie in ben voraus．

 fulfurgruppen in feinen Sauptzügen fo vollig mit bem aus ben alteren und jüngeren
 Beränbetung in ber Berbreitung ber einzelnen Gruppen feffitellen fonnen．Bu getvifin．Srecifeln Ennte allein Die ftarfe Gberflutung Snneroitpreupens mit

§ext-Farte 19: Fruaboftgermanifde, norbgermanifide unb baltifdee Funbe im fübiftidjen Oftieegebiet wäbrenb ber Grüben Eifenzeit, Nad ©. Engel.
$\square$ Weftpreupifde Biagelringe. Fingbaldfragen.

## Grillyefgernanir

 fidyer Einflug auf ble efitreuptifte Sblyelgräbertultutgermanifdem Sulturgut Qinlaf geben, bie - entiptediend Den Qaufiser Einfiuffen in
 tornte. Satfädslich ift fie in biejem Sinte fidon won Soffinta füt feine ${ }^{\prime}$ Oftger* mantenfarte" ausgewertet worben, unb Dieje Sluffajuut bat fid, obne eine stitif gut erfabten, auf faft alle fpäteren אatten und Darftellungen fortvererbt. Sie tonnte aud ber abroegigen "baltifchen Tbeorie" von אoitraeméti, bie in ben Trägetn ber Gefiøtëurnenfultur bie Subalten fiebt, eine gewiffe Edeinjtübe bieten. Sn biejem Gime tönnte bunächit bie ftatfe germanifde Gberfärbung ber oftpreufifden ©rondefultur in gleidem Wafe berangegegent berben wie Die weidfelländifde Weeinflufung $^{\text {Wen }}$ Der inneroftpreupijijen Sonware; fobann bas unvermittelte Quftreten ber grofen Gteinplattentiften in weftnajurifden Sügelgräbern; falieflid) Die Satjade, dajeitte Fidarfe Grenje 子rifid)en weidyflländifaem und inneroftpreupifaem תulturgebiet auf
 Der (Sefiçts̄urnent und ber oftpreußifiben Sügelgräberfultur eint Grenggebiet ein, in Dem fith Die Grideinungen beiber Sultur-(Gruppen mifden. Qlle biefe Fatjaden baben fifyen an anberer Gtelle cine aukfübrlide Bebanolung erfabren (Engel, $2 l i t=$ preufifde Gtämme I, Geite 268 ff.); biet feien fie nur in gans fnapper Form nod cinmal beleuditet.

Quf bie Satiache, baf fid bie germanifde Brongefultur Snueroftpreupens als ein nur matter $\mathfrak{Q}$ bllatid ber weidjeldandijden erveift, Daß die rein germanijden Bronzen Suneroftpreufens faft burdioeg nur als Einfubtware in Berwabrfunben erjळeinen, wurbe fidon oben bingermiejen. Der gleide (befidtêpunlt gilt für baŝ Berbältnis ber Sonmare in beiben Gebieten: aud bier fteben ber Wermanbtidjaft
 Berjierungsiveife (in Snneroitpreufen ©tempel- und falfde Ednurvergierung) gegenüber. Qlud Die wenigen inneroitpreufichen (Befidtefurnen erweifen fid beutlid als
 vielleigt nod bas ploslidee Sluftreten ber weftmafurijden Plattentifte getwertet twerben, bie f(heimbar obne Gorläufer an Etelle ber Gladgräberfelber unb Sügelgräber mit Wajpenbeftattung erideint. Wäbrend im Gamland fíh Die (Entwictlung folgetid)tig unb lüfenlos voll ${ }^{2}$ iebt, tlafft in Weftmajuren zweifellos ein beute meber Durd Die folgerid)tige Weiterentridflung ber (brabform noch Dutd) Den Yadmeie Der Eieblungeftetigteit zu überbrüdenber Rulturfprung. Qlud, ibbergangsformen gwifden
 ber Grüben Gijengeit find felten und wirfen vorläufig nidgt rejtlos übergeugenb. 3war tōnten wir bie weftmajurifde Plattentifte aud) in Sold - wabridjeinlid als
 weifen; und in ben Sügelgräbern vom Worfeimer §ypus̃ gebt bie Belegungğbauer meift ununterbroden und obne $\mathfrak{R i \beta}$ Durch Die gange vorctriftlide (Eifengeit weiter. MIfein beibe ßeobadtungen fonnen für ben Beweiz einet Gieblungeftetigfeit nidt als bindend angefeben werben, 〕um minbejten Die Slnabme einer frembjtämmigen Gintwanberung nidt übergeugend wiberlegen. Wemgegenüber ift aber feitituftlfen:

1. Das rein weidfellänbifde Sypen, twie fie bei ciner frübofgermanifden
 vollfommen feblen;
2. baj gerabe in bem ber vitpreupijden Suügelgräberfultur benadjbarten Gebiet fenneidnenb tweidfellandifhe Eteinplattenfiften (mit eintt \&us* nabme: Эr. Wart, תr. Wobrungen) fajt oslig zu feblen jdeinen; ban aljo
3. зwifden Dem Gebiet Der weftmajurijden Suigelgräber mit langen Platten* kiften und Dem benadbarten Der weidjellänbijdjen Fladjgräberfultur ein [d)arjer Begenfas bejtebt.
Wiefer Gegenfag - und bamit fommen wir 〕um legten Cintwand - fann aub Dutd eitte getpiffe Wifdfultur in ben (Grenggebieten nid)t verwifdt terben. Gerabe in Diefer früben Seit minfien wit immer mit einer gewiffen Wifdbevalferung in ben Grenggebieten redfen, bie §ulturerfdeinungen aus beiben Kerngebieten übernommen bat. शod beute finden fie fid bei ben meiften Grembevilferungen in gleider Weife, obwobl ber wöllige Мbjकluf neuzeitlider Grenzen fie eigentlid wer* bindern folte. Subem find Damalg̀ bie völifiden Gegenfäge in Den Grenjgebieten wobl taum fo fourf ausgebildet gewejen wie beute, und bejonbers nidft im oftpreufifiden (Bebiet, Das offenfichtlid nidt in gleidem Wape bie Grübeftgermanen angeg wie Die füdid) benadbarten, von ben Tragern Der Laufiger ₹ultur bewdferten Eanbj币jaften.

Gerabe ein Gergleid) bwifden Den Damaligen Berbaltniffen im weftidjen Oftpreupen und Denjenigen im fübliden Wejtpreupen und Dem angrenbenben Pojenfiden Gebiet beigt aber am fdlagenoften ben Gegenfag jwifden bem Berbalten Der (Sefidtotutnenfultur an ibter $\mathcal{O f t}$ thi Gubfront: wie fdjarf umrifien fonnen wir

 f\$melzen in ben neu eroberten (Bebieten bie früboftgermanifijen Gormen mit benen ber Qaufiger Snterfdidft: eine Grjdeinung, bie wir in Sitpreupen vergeblid futhen! Band allmäblich verebbt bier bie fenngeidnenbe Gormenwelt ber (Gefidtêurnenfultur nad) Sften fu; und bart und fdarf ftebt Dagegen bie Wiftgrenbe Der inneroftpreufifajen Sügelgräberfultur, flar umriffen Dutch Die grofen weftmajutifden Suägelgräber mit langen Gteinplattenififten. ©as alfes jpridt alfo Durchaus gegen eine früboftgermanifde (Eimwanderung nad, Snnerojtpreufen.

Gebr wobl verfandid aber ift eछ̉, Daß im Grenzgebiet ein gewiffer Rultur*
 bei ben vitpreupifçen Sügelgräbern gebräudliçen Eteinfiränge) bin und wieber cimmal auf frübofgermanijdes ( Bebiet ( $8 . \mathfrak{B}$.im Sreife Roienberg) übernommen worben finb; Deagleidjen ber innetoftpreufifibe Эrauch, Dte Songefäpe runbbogig (b. b. obnte Etebfläcte) zu geftalten; wie ja umgefebrt früboftgermanifçe Gefäßformen und Gergierungetweifen die inneroftpreubifde Sonware, und wie weidjelländifde Brongen Die oftpreufifde Bronbefultur beeinflupten.
 Teil bes beutigen Regierungebegitfes Weitpreupen und be§ Oberlanbes (bie Steife

Stgatenge ber ©e IIfideurnenngultur Pr. Solland unb o. S. ©Robrungen und ©iterobe) erft in Qaufe ber Früben (ifiengeit won ber Gefidtēurnenfultur in $\mathcal{B e f i t h}_{\text {genommen worben find. (Eine fither früboft }}$
 Die unmittelbar weftlid) ber Weidfel und Slogat gelegenen Gebiete und für ben Weftrand Der (Elbinger Söbe nad)veifen (9tlas-§arte 5), twäbrend in Der Grüben
（Gijenzeit bie früboftgermanifde Grenge viel weiter nad Diten fu（bis an bie Daffage） vorgeffoben erfdeint．（E8 wäre Dentbar，Daj fid）Die Grüboftgermanen erft im Qaufe Der Grüben（Eijengeit fo weit nad）Sjten zu aug̃gebreitet bätten；Daŝ twitbe bann bas Witjiforingen imneroftpreupijder Ginflifie im eroberten Gebiete（in Gorm einer weftbaltifden Unterfdidit）umpo leidter vetfantidid madjen．Wix find aber beute noç nid）t in Der Sage，über Diefe Gorgänge näberen Qluficjluf gu geben，weil und bie jungbronjegeitlid）e תultur in ben fragliden（Bebieten（Sitteil bee Regierungs． begirfes Weftreufen fovie in ben Sreifen Эr．Solland，Dlobrungen－Weft und Qfterode）nod fo gut wie untefidlofien ift．Sier tönen nur neut Gunbe und eint Dringlid）e Epatenarbeit 1 luftatang bringen．
 Dem fid）oft unb weftpreupifide Gormen mifiben und $\delta$ ．T．überidnneiben，ald ein

 gegen bie reine Gefidtturnenfultur abgugrengen，wäbrenb nad）Siten $\boldsymbol{z}^{2}$－wie bereite oben erwäbnt－Die（3renje gegen סie interoftpreubifde Suagelgrabfultur
 Wifdgebtet ber früboftgermanifcien（Befidtstutnenfultur anjugliebern．Der Snter＊ ¡dieb grifiden Sügelgräber＊unb Gladgräberfultur ift alfo legtlich für utiere Brenbjiebung entideibenb gewefen．Slnb tatjablidi jprecten auch bei einer ver
 Sontoare，Berteilung Der Bronjeformen）für bas̃ früboftgermanifaje Gepräge ber frïbeifenzeitliden Sultur it ben weftliden Seilen Sitpreupens．
 Sügelgraberfultur ben Weftbalten，D． $\mathfrak{b}$ ．Den Worfalyren ber Preufen， Die weftitd angrenzende Fladgräberfultur ben Borpoften bet Fruboftgermanen jubuldreiben．

Wie vorgelegte $\mathscr{L b g r e n g u n g ~ b e r ~ c i n g e l n e n ~ S u l t u r f i r i f e ~ i f t ~ - ~ w i e ~ b e i ~ b e n ~}$ meiften unferer Sarten－auf Grund bet Grabfunde erarbeitet worben．Gs barf bei Diefer Gelegenbeit aber barauf verwiefen werben，ba三 auch in Wirtidaft und Gieblungêwejen erbeblide SInteridiede zwijden Den cingetnen Sreifen beftanben au baben jdyeinen．Brar treten Die Gegenjäge jegt nicht mebr jo fdroff in（Grjcheinung wie bei Den §ulturen ber Güngeren Eteingeit．Subem find Eieblungen ber Süngeren Bronge－und Früben Eijenzeit im bebanbelten（bebiete bisber nur in wenigen Etic）－ proben eridiloflen．Gdon jegt aber zeigt fid）ein Deutlidjer（Gegenfas zrifd）en ber bobberen Worffultur dee früboftgermanifd）en Weidyellandes̄（wie fie ung a．23．in Slein Gtärfenau，Sr．Rojenberg，eridtofien ifte）），Den wejentich einfadjeten mafurifden＂Wfablbauten＂Des meftbaltifdjen und ben urtumliden Giedlungen vom
 ¡ぁreitenber Bermebrung bes Gunbftoffes auch die Giedlungeforidung reertpolfe Beiträge fur $\mathfrak{U}$ Unterfdeibung ber eingelnen אulturfiteife liefern wito．

[^0]
 gelegenen $\mathfrak{F u r g w a ̈ l l e ~ b i z ̌ ~ i n ~ b i e ~ G r u ̈ b e ~ G i f e n g e i t ~ j u r u ̈ a ̆ g e b t , ~ o f f e n b a r ~ f o g a r ~ i n ~ D i e f e r ~}$ ${ }^{6}$ um erften Wale angelegt worben ift．BejonDer§ reide Refte frilboftgermaniider Sinterlafienidaft baben die Mlte（Sbriftburg（ $\Omega$ r．Mobrungen）und Die §olfemita （St．（Ibing）geliefert．Gie seugen von bidit befiebelten befeftigten शieberlafiungen ber Grüboftgermanen unmittelbar amt Weftrande beg altbaltiiden（Gebietes．©ie Frage，ob die $21 n t a g e$ folder $\mathfrak{F e f e f t i g u n g e n ~ w a ̈ b r e n o ~ b e r ~ F r u ̈ b e n ~ E i f e n g e i t ~ a u f ~ b a b ~}$ umifrittene（Grenggebiet befdräntt ober alfgemein verbreitet war，läft fidh beute nod
 Dem（Gebiete meftlid ber Weidfiel nod nidyt in austreidenber 3abl vorliegen．（Gs Darf jedod bei biefer（Gelegenbeit darauf verwiefen merben，baf aud zablreide
 geben．Sebenfalle bürfen wir boffen，Da巨 aud bierfür die fortidreitende \｛lnter－ fudjung Der vorgeididthtlichen Webranlagen mit ber Seit wertoolle ßeiträge zur


## Gdrifitum zur Gribent Eifenceit．

 ［d）aften 9 tr． 185 （1918）．
 berg 13,1872 unb $18,1877$.
$\mathfrak{B e z}$ enberger， $\mathcal{Q}$ ．©in ©rnament ber ipäten Sronzezeit．Wannů̆ 6，Є， 332 ff ．
©ontent，S．Bitblide Warftellungen won Tieren，Wenfden，Bäumen unb Wagen an weftpreupijden Bräberurnen．Edr．b．शaturf．Gef．Danaig 9．G．8，1894，5． 3.
©orr， $\mathcal{R}$ ．Wie jüngite Bronsefeit im Rreife ©ibing．©fbing 1902.


Derf．，Germanifde unb altpreupifde Gieblungen am Frifden Saff．Oitbeutidye Wonatal．XII，G． 18 f ．
〔ngel，©．Ein Suagelgrab mit Gteinplattentifte auf ben Gernöberfer Söben．Qlt－ preugen I，1，G． 42 f ．
 curopa氏ً．शhannuæं Erg． 3 Bd ．VII，©． 96 ff ．
 Porgeit 8，G． 133.
 nigäberg．Wrufita 29，G． 98 fi．
 bewegungen in Witteleuropa．Qanbe解unbl．Forid．§．25，ゆünden 1923.
 BI．f．beutfige Borgeit $^{7}$ ，G． 18 f ．
Terf．，Gine baltifae Gieblung ber frülgen Gifengeit．Wannua 29，G． 3 ff．
 G． 192 ff ．
 erften Gabrbunbertē b．Gbr．Stwiatomit $15, \mathbf{G}^{6} 179 \mathrm{ff}$ ．
Solfinna，（G．Die illfrifde，germanifde unD teltifde Rultur ber Früben Eifengeit． พุапиив่ $7,6.87 \mathrm{ff}$ ．

Softrewoiti, 3. Gber einige Wetallgeräte ber notboftbeutiden Gteinfiftengräberfultur ber früben Gifengeit. Whannuê $9, \mathbb{G} .87 \mathrm{ff}$.
©erf., Przyczynki do poznania kultury grobów skrzynkowych wczenej epoki zelaznej. Przegl. Arch. I, 3/4, ©. 112 ff .
Perf., O wzajemnych stosunkach kultury „lużyckiej" i kultury grobów skrzynkowych. Slavia occid. 3/4, ©. 241 ff .
Derf., Statystyka i zasiag urn twarzowych w Wielkopolsce. Roczn. Mus. Wielkop. I, 1923, G. 25 ff.
$\mathfrak{D e r f}$., Czmentarzysko z wczesnego i środkowego okresu lateńskiego w Golęcinie. Poznań 1926 ( Poln .).
Derf., [Deux cimetières de la culture poméranienne à Dębówko nowe, district de Wyrzysk, et à Warszkowo, district maritime]. Wiad. arch. XII, ©. 43 ff. (Fpoln. m. frant. शiéj.).

gatpinifa, Ileç. Nowo odkryty grób z urnami twarzowemi. Roczn. Muz. Wielkop. 3, G. 99 ff . (poin.).
Dicf., [Une nécropole du type lusacien de la récente période de Hallstatt D de Poznań-Glowna, Grande Pologne]. 9 n ; Kronika miasta Poznania, 1933.
Dief., Objets en bronze découvertes dans les Tombes du cimetière lusacien de Laski. 15. Congr. Int. d'Anthrop. et d'Arch. préhist., Parià 1931.
©ief., et Cwirko-Godycki, M. M. Ornamentation des poteries funéraires du cimetière de Laski. Ebenbort.

Derf., 2ldtfantige Salèringe. ©benbert I, G. 10.
©erf., Bügelting mit Wogeffopfenben. Ebenbort II, G. 204.
©erf., Sobtwulftringe, pitpommeride. ©benbort V, ©. 339.
Qerf., Ringbalätragen. Gbenbort IX, E. 145 .
(1)erin, Sinnenring. ©benbort XIV, G. 358.
(1erf., Die oftbeutide Gpiralbrilfenfibel. Wrufia 24, G. 105 ff .


Qerfo, Wagenbarftellungen auf oftgermanifden \{irnen der friben Gifencit. Bläter f. beutide Worgeid. S. 1.
 ( $\Im a b \mathrm{blb} . \mathrm{f}$. präb. u. etb̧nogr. Яumft) 1928, G. 25 ff .
Qerf., Bux ©arfellung von Gdilben auf oftgermanifden \{imen ber fribifen Eifengeit. Qlitpreupen I, 5. 3, G. 145 ff .

 G. 25 ff .
$\mathfrak{F}$ erit, Зur Qbwebrbebeutung ber Gefidtaurnen. Präb. 3tidt. 24, G. 299 ff .


Qifiauer, \&. Qlitertumer ber Bronjezeit in ber Proving Weftpreußen. Dangig 1891.
 G. 104 ff.
$\mathfrak{M u d}, \mathcal{R}$. Der (Eintritt ber Germanen in bie Weltgejdidte. Wien 1925.
 Wer oftoutidge Woltäboben. Breø̆lau 1926, G. 101 ff .
$\mathfrak{R e r m a n}$, $\mathfrak{B}$. Die Serfunft unb frübefte Suø̃oanberung ber Germanen. R. शitterb. Sift. vid Sutitu. Mfab. Sandt. III. Folge, §eil I, 5. 5, G. 13 ff.
शowotgnig, ©8. Swei gerippte Gtöplefringe aug Marienburg. Whantus 28, 6.121 ff .

 1902, G. 198 ff.

##  und Grügen Eifenzett

Peterfen, e. ©ic frubgermanifde Sultur in Qitbeutidiand und polen. Botgejd. Forid. II, 2. Gerlin 1928.
 Gebeutung. Brätter f. beufidee Bergefd. 6, 1929, G. 10 ff.
Derf., (Ein netuet frithgermanifder Grabfunb mit Brongetafle auß bet Prowits Pofen. Whannu® 22, G. 60 ff .
 Sorr. Blatt b. Bef. f. Inthrop. 1904, G. 63 ff .


 ftattungsfitten. Wannui, Erg. 83.3, G. 45 ff .
Gernanber, R. Woftglagiale stimaberidledterung. Sn: ©bert, Real-Qer. VII, G. 6 ff .

Gproaf off, E. Sungbrongegeitlide Gormentreife an ber unteren Ober unb unteren

 e. 169 ff .
©erf., Kultura Wysocka. Polska Akad. Umiętn., Wr. Wrelift., Mr. 1. Sratów 1931.
Tadeatberg, $\Omega$. Wie Baftarnen. Woll u. Rafle, 1929, ©. 243 ff .

 1930, ©. 167 ff .
Pirdoot, 9R. Siber (Befidtiturnen. Beitidur. f. ©tbn. 2, 1870, ©. 73 ff.


## Sortfunde ber Süngeren Bronzezeit und Frühen Eijenzeit.

Gine wertbolle Ergängung beß auß Den Grabfunden gewonnentn Bevölferungebilbes liefern bie Sortfunbe. Sie geben ung §uffdluf ubber bie Rulturbegitebungen und Fulturfromungen, Die Damals bivija)en ben cinfelnen Bebieten geberrfdt baben. Wor alfem aber beleudten fie beutlity Die ftarten frübgermanifiden Einfiuifle, bie fid) in ber 9 üngeren Bronsegeit, befonbers aber in ber Früben (Eifengeit biē tief in bag inneroftpreupijibe (Bebict erftrectt baben.

Sm Gegenfats ou ber glteren und Wittleren Bronzegeit (ben Etufen II und III) mit ibren fpärlidyen Funden auß Sinterponmetn und Weftreupen-Pommerellen weift ber jüngite $\mathcal{Q} j \phi$ nitt ber Brongegeit (bie Gtufen IV unb V) eine reid)e Fülle von Bronbefunden auf; bie meiften, grobiten und idonften Sortfunbe aus bem Siiftenland an ber füdiden Sitfee geboten biejer 3eit, insbejonbere ber Gtufe V an. $\mathscr{Q}$ man fie faft, wie es in Efanbinawien üblid) ift, als Etufe VI ber Brongegeit begeidnen :önte. Wiejer umfangreide und wertvolle Beftand an Sorffunden rechtfertigt eine befonbere fartenmäpige $\mathfrak{D a r f t e l l} u n g$ um fo mebr, al8 er in gleider Wbeffe wic bie Grabfunbe bie Berteilung und Grenzen ber fpätbrongegeitlicjen unb frübeifengeitliden Sulturtreife beutid) erfenten lafjt.

Quf ben erften $\mathfrak{B l i d f f}$ fallt ber beutlidye Gegenjats in ber gablenmäpigen ©erteilung ber Sortfunde bwifdjen ber oftlidien und weftlid)en (Gebietzibalfte auf. Wäbrend twit im germanifden Eieblungêgebiet burdpoeg cine bidte Söufung von


Gert-Sarte 20: Wie Sortfunbe ber Süngeren Bronbegeit (Gtufe V) unb ber Grüben (Eifengeit (Gtufe VI) in Fiorboftbeutj@Ianb unb ben शaぁbargebieten.

$\Delta$Germanifdye Sortfunbe ber Gtufe V. © Eingeffunbe (Gdpoerter) ber Gtufe $V$ auğ Torfmooren. ©ermaniffi) Sortfunbe ber Gtufe VI. ©ingelfunbe (Whoorfunbe) ber Gtufe VI (germantifd). ( Sortfunbe ber Gtufe VI, teilis germantifder, teilis baltifder prägutg+ OBattifdie Sortfunbe ber Gtufe VI. \& Sortfunt tautaitidien Geprägex̂ (Etufe VI).
 Sulyrifd-laufigifife Sortfunbe ber Gtufe VI.
Sorffunben bemerfen, bleibt bas Gunbnes im mejtbaltijden Giedlungêraume ( $\mathrm{Snner}^{-}$
 funben enbet. Wer unteridieblide Wetallteidtum beiber (Bebiete tritt alfo aud) jegst nod) - wenn aud) nidut mebr fo fdarf wie in ber dlferen Bronbegeit (vgl. Sectlatte 11) - beutlith bervor. Was gebt foweit, Daf bie Qinie, bie nadi ©jten ju bie legten bidter gelagerten Sortfunbe gitlid) ber Weidjel verbindet, faft genau mit ber
 Gebr flar tritt aud bie Grense fwifden germanifdem und Qaufiger Sulturfteis ber-
 2nderetfette find folde nut gatid vereingelt in bie norbliden SRandgebiete bes Qaut figer Gieblungêraumes vorgebrungen.

Segtarte 20: Sortfunbe ber Sungeren Brontezeit unb Fritgen Eifongeit

## 1. Germantif)es sulfurgeblef.

 beitlideg (Bepräge: bie in ibnen borfommenoen Formen ber Gdyuutiaden, (Beräte und Whaffen ftimmen entweder mit gleidaltrigen Etüfen au\$ Blandinavien, Wante matl und Wittelnorbdeutfdland vollig überein, ober fie zeigen burd) ibre nabe Wer* wanbtidjaft ibre Serfunft von bort an. Was letgtgenannte gilt fitt eine gande Reibe won norbifiten Gormen, bie in Sitpommern und Weftpreupen-Wommerellen als sitlidje Gonberformen auftreten: "Wiendelringe" (Salêtinge mit wedfelnber (9rebung); gebrebte Salēringe mit vietfantigen Sien-Enden; Salefragen vom Sbet-Sbp; binterpommerfide Salgfragen; Eidelbalgfragen; Эlattenfibeln mit Sufeifenverderung; qab. 17:

 (a-d) und Grithen ©ifenzeit (e-h) and 耳ommereffen. - a Gogen. Gidfelbalôtragen. Sm. $21 \mathrm{~cm} .-\mathrm{b}$ Gpiral-Fibet mit rbombijaer $\mathfrak{W i t t e l p l a t t e . ~} \mathcal{Q} .30 \mathrm{~cm}$. - Itrmting (fogen.


 Q. 19 cm. - शad $\mathfrak{Q a}$ Baume.
abb $17 \mathrm{~b}-\mathrm{d}$ cibb. 11 q

4bb. $17 \mathrm{e}-\mathrm{h}$

Gdeibenfibeln mit gebudeltem Яautenbuggl; ältere शieten-Qtmtinge; lãngagcriefte

 breitung auf base in ber Süngeren Bronzegeit von ben Germanen bingugenommente Lant Bfilid ber Ober befdrantt finb, wobei Dte citen fid) vorwiegent im Obergebiet, anbere vorviegenb im Weidjflgebiet finben (\&lusivirlung einbeimijder Biejertwetffättent und bet bugebürigen Sanbels̊bejirfe). Wieber andere find aus bem ganden norbifd-germanifden Sulturfreife belannt; bagegen feblen folde Gormen, bie
 oder fie treten bout nut gand pereithelt auf.

Wäbtend fid bie oftgermanifde Sulturgruppe, wie bie Soutfunbe erveifen, in breiter Gront an ber ₹uffe entlang nad Siten bin verbreitet bat, überfaritt fic nad Güben fu nut vereingelt eine Grenflinie, Die von Der Ginmünoung Der Wartbe

 bilbet in Etufe $V$ im wefentliden baś untere Weidjeltal bie Grenge für bie Gunbe
 unb Efbing, vereingelt nod weiter nad Sften fut vorgefdoben auftreten. Diefeg offtide Borbringen ber germanifden Sultur und ibres (Einfluffeß roitb nod fiäteft

 bertfunb von Gtanomin, 8 r. Sobenjalja (Suowraglatw) Weftolen. a, b Gebrebte Salg-


geit), won benen nidt wenige in ben Steijen Itegen, die tedt 8 ber Weidjel ebemalis
 Straêburg), wäbreno einige weit vorgejdobene Woften in Oitpreufen in ben Sreifen Gifdbaufen (Gamlanb), शobrungen, Mllentein, Gensburg, Qbben unb Feibenburg erjdeinen, aljo bis in baé optbaltijd-altpreubifde Bebiet eingebrungen find. Wet ftatfe (Einfluf ber oftgermanifden Fadbaridaft (Eefidtâurnentultur) mit ibrer bod)entwideltent $\mathcal{Z}$ rongegieptunjt madet fid bier fermer in anberen Sortfunben ber Früben (Eijengeit bemertbar, bie beutlid) cine Wifduung aus oftgermanifden unb oftbaltijdent Beftanbteilen auftretfen (fiebe unten!).

Qle Gormen, Dic ber früboitgermantiden Sulturgruppe („Weidjelfteiơ") entftammen, aber in base oftpreufifdj-baltifd)e Sulturgebiet mebr ober minoer vorgebrungen find, fönen genannt werben: Qrmipiralen, adftantige Salöringe, ,5obl-
 u. a. m.

## 2. Qaufitger gulfurgebiet.

Wie ber nordifdegermanifde und ber oftbaltifde, fo bat aud ber Qaufit fer Sulturfteis feine befonberen Brongebortfunbe, beten Beftanbteile nur ibm
 Etempel-Enben, Qaufiger Epiral-Qlattenfibeln, febr breite vergierte Qrmbănber, qbb, 18:-1
 norblid) ber शege-9tieberung im germanifden (Bebiet ganz ober faft gang feblen, wäbrent fte ibte Sauptperbreitung in Weftpolen, Silboftbeutidland, Babmen, शäbren u. f. f. baben. Sm nöroliden Woien treten bie Sortfunbe von Raufiger Srt d. S. vermifdt mit Gormen aus bem nörblid) benadjbarten getmanifden Bebiet auf.

## 3. Baltiddes Rulfugebict (פitpreufen).

 deit (M V) in Oftpreupen nod) verbältnişmäfig gering an Sabl. Wie fieben

3altiface sulturgebitt Sorffunbe biefee 3eitabfdnittes, die wit aus Suneroitpreujen fennen, find in ibter Qerbreitung begcionenbertweife auf bas Gamland und feine शabbargebitete bejdränft. Sluth biefe Tatjad)e unterftreidjt bie fdon mebrfad, bervorgebobente Gonberftellung beg̉ Gamlands gegenüber ben inneroftpreupifden תulturgebietent. Vle Dieien Gdabfunben bis ou cinem getviffen Grabe vertbandt find bie (meifit aus Wooren ftammenben) Gunbe eingelner Gdyoerter out betrachten, bic wir in ber Sauptiade mobl als $\mathcal{O p f e r f u n b e}$ (Weibegaben an eine (Sottheit?) anfpred)en bürfen. Outh fie bleiben in ibrer $\mathcal{B e r b r e i t u n g ~ f a f t ~ a u s j a l t e p l i d ) ~ a u f ~ b i e ~ s u i f t e n g e b i e t e ~} \mathcal{P} f$ t. preufens befdränft. Bon ben genannten fieben Sortfunden find feds fo auæ̊geprägt germanifder Gärbung, bap man fie gerabegu ais (Einfubrwate aus dem Weidfelgebiet anjpreden mb̈dje. Яud) biefe Gefiftellung bejtätigt bie oben getennzeidneten ftarfen frübgermanijden תultureinflüfie, bie amt (Enbe ber Brondezeit auf bas norbweftlitye $\mathcal{D} f$ tpreufen eingumiffen begannen ( $\mathcal{S} .104$ ). Demgegenüber ift nur ein eingiger 彐erwabrfund дu nennen, Der - möglidjertveife! - Dem Qaufiter ₹ultutgebiet entftammen büfte; unb er liegt methourbigermeife nid)t einmal in Weft.
majuren, fonbern im Gamlanb. Slud) biefe Satjad)e fprid)t für bie oben ( $\mathbf{S}_{.} 90$ f. ) vorgetragene $\mathfrak{D e u t u n g}$ ber "Laufiger" §ultureinfluffe in Weftmajuren.

 nebmenben Reidftum an Wetall, andererjeitg mit ber untubigen, triegetifden 3eit зujammenbangt, in ber bie $\mathfrak{Q u s b r e i t u n g ~ b e r ~ G e f i g t e ̂ u r n e n f u l t u r , ~} \mathbf{o}$. b. alfo ber frübvitgermanifden Bebolfterung itattfand.

3abjtride Gtangenbarren aus $\mathfrak{B r o n g e}$, bie ibrer Form nad) btejem 3eitabjanitt angebbren Dürften, bejeugen, DaE aut it Sftpreufen - und gwat bejonbere auf famlänbif(d)-natangifdeem (Gebiet - Daŝ Giejerbyandwerf blübte.

Gegenitber ben je fieben Sortfunben, bic wir fowobl aug ber slteren wie aus ber Süngeren Bronzegeit aue Snteroftpreußen fennen, erbobt fith jest bic 3abl bet Sortfunbe auf 31. 2lferbinge burften fie nid)t aufifilieflid) ber Grüben (Etiendeit angebobren, fonbetn fid) - twie aus ben Fundverbinbungen bervorgebt - auf ben gejamten Seitraum jwifden bem Gnbe ber 3 rongejeit und ber Seitwenbe verteilen.




 beil mit gewöbtem Yopf. \&. $9 \mathrm{~cm} .-\mathrm{g}$ Gpiraltopfnabel aue lantigem ©rabt. 2.15 cm . - h Gtabförmiger Barren (Querfdnitt rumb). Q. $27 \mathrm{~cm} .-\mathrm{i}$ Gegen. FRubernabel bon

 Bruppen aufgliebern：eine Gruppe rein germanifder Wefensart，eine foldee rein

 belenditet bie（freilid）toobl faum unmittelbaren）Sanbelébejichungen，die aud jegt （bie fion in ber sulteren Brongegeit）bwifben ©ftpreupen unb Rleinafien beftanben baben．

Wie rein germanifiten Sortfunbe finden fid naturgemäf bauptfaflidy in ben weftliden Qanbidaften，Die $z^{u m}$ Gieblungsgebiete ber Befidtsurnentultur geborten ober ibm unmittelbar benadjbart find，find jebod barüber binaus bis ins Gamland und vereingelt bis an bas majutifde Tal vorgebrungen；fie tenndeidnen alfo bamit DaÉ（Gebiet，bas in ber Fritben（Effengeit germanifd）uberfärbt worben ift．©ie Wifd． gruppe und bie rein baltijden Sortfunbe bleiben bagegen ganz auf bas Berbreiturgg． gebiet ber tweftbaltifijen Sügelgräbertultur bejdränft，greifent alleroings barüber binaus in bent fulturell bieber ungeflatten Forboftetl Sitpreufens（bas Qanb an ber unteren Wemel）bor．©en rein baltifdien Sortfunben feblen tennyeidgnenb frübger－ manifi）e Bronden：fie fegen fid）vielmebr aus einbeimifden Formen，wie Sutllen－ betlen mit gewälbtem Ropf，Gpiraljdeibentopfnabeln unb Qlrmipiralen（lestere beibe aus germanifdem（Bebiet übernommen，aber gu baltijden（Gigenformen geworben），
 Bogelfopfenden＂und ben Salछzringen mit aufgebogenen（Enben）fowie ring－und rab－ formigen Bronjeanbängern ふufamment．Sbre 3abl ift jebod verbältniémäpig gering （9 Gunbe）．

Wie Berteilung ber Sortfunde beftatige fomit bas auf Grund ber Grabfunte gemonnene 3 ild Der Suttutgruppen，veranjdaulidit fubem in febr begeidenenber Weife baŝjenige Gebiet Inneroftpreufenb，bass färtere germantifye Sultureinfluffe empfangen bat．
©a es fid）bei ben auf Tetfatte 20 vetzeidnneten Gunben butcjoveg um foldie aus פetall banbelt，liegt die Grage nabe，ob bie Werteilung Derfelben im Gelände itgeno weldee Wege erfennen läbt，bie man als Sandelstoege beseidnen Ebinnte．Wie ftatfe Säufung ber Funbe an Der pommeridien und weftpreupifden
 weften nad وorboften gefübrt bat．Gine Reibe von Sortfunben liegt ferner in Wommern：ba，wo bie Wafferideibe 子wifden ben nad शorben zur Sitiee unb nadi ©üben fum शege－Slrftromtal fließenben Getvaffern verläuft；aud）burd）bas grofe Ganbgebiet ber Tutueler Seibe fぁeint eine Gtrape auf ber Wafferidueibe von Güb－ weften nad）Tlordofen verlaufen fu fein．©iejer ，＂3ug＂fällt um fo mebr auf，als bas pommerellifde SeiDelano nobrblid unb füblid，biefer＂Gtrafe＂fundleere Bebiete

 Gamland bingefübtt ou baben，baş in bet Süngiten Bronge und Grüben Eifengeit
 WRetall－Reidtum aufweift．Wod ift wobl bier－wie fdon mebrfad betont－aud） mit einer überjeeijden Gerbinoung bwifden bem Weidfelmundungsgebiet und bem Gamland（bie übrigeng aud bem Wemelgebiet）ou redmen．
 Deg 15. Tufi. 2ird.. Fiengr. Fowgorob, 93b. I.

©erf., ©in oftpreufifder Brongebepotfunb [SI. Frebnau]. Wontelius-Geftidur. 1913, G. 141 ff .
 IItertumg funbe 1899, \$. 6.
 S5. 21 (1913), G. 14 ff.
 Geftidur. 1921, ©. 24 ff


 Wannue 8, ©. 1 ff.

Softrewsif, 9. Ein ©epotfunb ber fpäten Salftattyeit aus Gdroba, Droving耳pjen. Wannug V, G. 21 ff .

 f. beutide $\mathfrak{B o r g e f i c i . ~ 5 . ~ 2 , ~ © . ~} 24$ ff.
 Əeterfen, G. Die Bronsegierfdeibe aud Borfenborf (Bbeftr.). Brätter f. beutide Wergefid. 5. 1, G. 1 ff .


## Gpätlatènezeit (legteş $\mathfrak{9 a b r b}$. vor ( Cbr.).

Da Frunbe, Die mit Sidjerbeit ber 3. Etufe (C) beß̈ fübbeutidjen Qatète gleidj. gulesen wären, au® bem bebandelten Bebiete bisber nidit befanntgemorben find, entfpridyt bie Epatlatènegeit vorläufig nur ber 4. (Dr) Stufe bes fübbeutiden Qatène, alfo bem 3eitraume von etwa 150 vor Chtiftus bis jur Seitvende, wabridjeinlity jogar überbaupt nur bem Iegten §abrbunbert vor ©bxiftus.
 $\mathcal{S}$ t, wie $\mathfrak{W e f t p r e u f e n ~ e i n e ~ a u f f a ̈ l i g e ~ B e r m i n d e r u n g ~ b e s ~ l a t e ̀ n e s e i t l i d e n ~ G u n b i t o f f e s ~}$ gegenüber ben früberen 3eitftufen, insbefonbere ber Grüben Eifenjeit (Mtlagi-Rarte 6).


1. Die geringe Seitbauter bes auf ber Rarte bebanbelten Seitraumes: ben



 obne (Steinj(but) auf weftpreupifdem (Sebiet.
2. für Sftpreufen bas Gortbefteben ciner altertümlidyen (frübeifengeitliden) Kultur, bie nur gant untwefentlide (Finflifife aus Dem Latènejtil aufgenommen bat und baber nidt mit ber minfibenswerten Deutlidteit gegen oie varaufgebende 3eitftufe abzugrengen ift.

Sn engem $\mathfrak{Z u j a m m e n b ̧ a n g e ~ m i t ~ D e n ~ G r u ̈ n b e n ~ f u ̈ r ~ D i e ~ a u f f a l l i g e ~ F u n b v e r - ~}$ minberung ftebt bie Grage ber fogenannten Sieblungêlüfe in Der Wittellatène－ beit．Ete erforbent für bag vit und wejtpreupifibe Gebiet eine getrente Bebanb． lung．Wabrenb fi申）in $\mathcal{O}$ fpreufen burd eine §ngabl von Gunbverbinbungen unt bie Befamtentiviaflung ber Sultur nadiveifen lăft，bap bier eine Eieblungê＊ Iüce nidyt beftanden bat；Das vielmebr Die frübeifengeitlide תultur in Snneroft preufen mit nur geringer $\mathcal{A}$ bwanblung big an bie Seitwende fortoauert－getragen von Der bobenfändigen Bevilterung Der vitpreufifden Suigelgräberfultut－，liegen
 es bier biđ̋her nidt gelungen，bie zivijden Der Früb－unb Epätlatènezeit beftebenbe
 Weidjel）Durdi Sepm einige（biz̆ber nod unveröffentlidte）（Bräberfelber unterjud）t worben，Die offenfidftlid）won ber Grüben Gifenjeit big zur Seitwende fortlaufend mit Bejtattungen belegt fint und gegenubber ber bisber ziemlid）allgemein angenommenen Oieblungelade im Wittelfatène aud für bas oftgermanifde Gebiet bebenflid）fimmen． Wir fommen auf biefe Grage bet ber Bebandlung ber oftgermanijden Sultur auğ＊ fübrlidet 子urüd．

QUe biefe Grwägungen zeigen，baß in ber Gultur ber Epätlatènezeit und vor allem berjenigen bes voraufgebenden Seitabidnittes（ber fogenannten Wittellatène＊ zeit）－namentlid für ben weftpreupiiden $\mathfrak{F e i l}$－erbeblid）e Goridungēlüden befteben，bie grōptenteil反 nur burd foutiduteitente Epatenarbeit geflart wetben fönnen．
 Gamlande）aber gilt ber Eas，bas fidy in ibm bie Sultur ber Gpätlatènezeit im wefentlichen mit Derjenigen ber Grüben Eifengeit becft；baf alfo bie beiben biet getrennten Werioben eigentid in eine oujammengegogen twerben müften．थlud
 Qufglieberung bringen．

Bei einet Betradtung Des Gefamtbilbes fallt fofort ein tief einjchneibenber surturtetile Gegenfag zwifden bem weft unt oftpreufifden ©enfmälerbejtanbe auf：toäbreno bas̉ Weidfelgebiet fid ciner voll entwidelten，man fonnte fogar fagen：überfteigerten Eijenfultur erfreut（felbit Gibeln und andere Gdmudfadjen werben bier mit Borliebe aus（Fifen bergeftellt），verbatt Snteroftpreufen bis um bie 3eitwenbe in bronge－ zeitlid）er Glberlieferung． $\mathscr{A l l e i n}$ bas wie immer fortidurittlid）e Gamland empfangt eine gerwifie，aber bod ftarf befdränfte Gormenaustefe aus bem benadbarten Weidifelgebite．
 Sauptlulturfreife beraug̃arbeiten：

1．bie oftgermanifde Gladgräberfultur im Gtil des aus． geprăgten Cijenjeitaltersi；

2．Dietoeftbaltifde $\mathfrak{S u} \mathfrak{g c I g r a b e r f u l t u t ~ , ~ b i e ~ e i n e ~ b r o n g e g e i t l i d y e ~}$ Wejensart beroaht．Wie bitliden und fübsittiden Rand－und Stadbargebiete finb－wic in Den voraufgebenden Seitabidnitten－jo gut wie unerforid）t．

Ging ber widftigften und auffallenbiten（Ereigniffe in ber Befieblungegejdid）te Oftbeutiplanbs ift bas Яufbiren ber Qaufiger Rultur，Die in Der Bronzegeit grofe

Eribfoben ber Eau＊ Teile pon Sftbeutidglanb unb ゆolen cingenommen batte，zu §eginn ber Qatène－Keit．

Stgend welde fidtiftlid)e \{lberlieferung über biefen Worgang gibt eß nidyt; verjudt man, ibn zu erflaten, fo tonnen nur bie Gund: ₹atiaden bafur berangefogen twerben. Wiefe aber Iaffen beutlid) erfennen, bas in Der Grüben (Eifenjeit Die oftgermanifde Befidtsurnentultur in bas Gebiet ber Laufiger Rultur won Forben bet einbringt, wie in ber Grlauterung su Mitag-Sarte 6 beroorgeboben wurbe. ©a bie Qaufiger Rultur bereits in ber Wittel-Qatène-3eit nidyt mebr nadjweisbar ift, bleibt nur bie 乌nnabme ubrig, baf bie §ubrer ber Qaufiber §ultur (falls man nidit eine ゆbwanderung annebmen will, Die für unfer (Bebiet wobl unmabrideinlid ift) in ben früben $\mathcal{Q}$ fgermanen ber ©efidteurnentultur aufgegangen find.

## 1. ©er פitgermanijde Sreis.

Seatumft unb vile

 Der Satènegeit bie oftgermanifde Gefidts̊urnenfultur cinnabm (9ltag-Sarte 6), findet fid) nummebr (im Epät-Satene) eine gang einbeitlict mirtenbe Sulturgruppe, bie fid) auf ben erften Blidf als Teil bet gefantgermantifden Fultur ou erfennen gibt. Sbve nabe Werwanbtidjaft forobbl mit ber weftgermanifden wie mit ber norbgermanifden
 geben $\mathfrak{f a n n}$. Denn was an geringen Suteridieben gegemüber ber gleidgeitigen weitr und norbgermanifden Gruppe feftifutellen ift, erflärt fid leid)t al8 Eigenart ber oft germanifden Gruppe, bie volitg int Rabmen bes Gejamtwejens Der germanijden תultur bleibt.

Sdpieriger zu fären ift bas Werbältnis Der oftgermanifden Gpät-Qatène" Sultur zu ber voraug̈gegungenen vitgermanifden Befidtesurnentultur. Beibe unmittelbar aneinander anduidließen, find wir vorläufig nidit in ber Lage; bie fpätlatènegeitlidjen Friebböfe bilben gewobnlid weder räumlid nod zeitlid) Die Gortfegung ber Befidtgurnentultur, esi feblen im Bebiet biefer sulturgruppe bisber (enugeidnende Gunbe ausi det Wittel-Qatène-Seit. Wiejeş Qufbiren bet im Seitabfdgnitt vorber nod reid) entwidelt gemefenen Яulturgruppe mit Gteintiftengräbern unb
 feben, bap bie oben (2ltfag-Sarte 6) gefentzeidntete Werfdiebung innerbalb ber Gefidtåurnenfultur, bie beutlid nad, Gubben und Guboften geridgtet ift, als eine lang* fame Wanberbetwegung gebeutet werben muf. Fimmt man binłu, bajs bie auberiten
 von (baligien unb in ber weftliden Sltaine auftreten, wenn aud) bisber nur vereingelt (wasi anfdeinent burd) Die ungeniggenbe (Erforfd)ung biejer Gebiete bebingt ift), fo
 rufland abgewanbert finb, groje Wabrideinlid)teit für fid, bumal ba fie aud burd)
 alten (Gefidtôutnengebiet ju verzeidmenbe auffallige Gundarmut in ber Wittellatènezeit etfilären, voraugigéest, Daf fid bie fogenannte Gunblafe butd neue Forid)ungen nidit boch nod alg irrige \&nnabme etmeift. Wa nad den Beridten antifer Gdriftfleller in Der 3eit um 200 v. Cbr. Wolfer norbifd)er Serfunft im griechifden Rolonifationgebtet am Edwarzen शeere und in ben weftid benadjbarten Wonaulandern eridjeinen - fie werben ale Baftarnen, Eliren, Deutiner ober Gibonen begeidmet -,

bie ibre Wobnfige im Qaufe mebreret Sabrbunberte bię Dorthin vorgefdopen baben, wobei gleidydeitig bas̃ oftbeutidge Seimatland immer mebr entobllfert wutbe. \&ber biefeß problem bebarf zur särung bringeno weiterer $\mathfrak{U n}$ terfudungen in Subofteuropa.

 in Qftbeutiditanb and ben शadbbargebieten. शad ©. Engel.


 lichen oftgermanifden $\mathfrak{Q u l t u r}$, beren $\mathfrak{B e r b r e i t u n g ~ b u r d ) ~ u n j e r e ~} \mathfrak{I t l a s}$-Rarte 7 wiedetgegeben wirb. Gür bie Serfunft biefer jüngeren $\mathfrak{Q}$ itgermanen find $\mathfrak{Z l t b a l t s p u n i t t e}$ vetiditibener $\mathfrak{Z r t}$ vorbanben. Wor alfem gibt es biitoriide शadriduten antifer
 Lanø und Weftpolen oftgermanif內) Gtämme fiedelten, nämlid) (Soten, Gepiben, Kugier, Burgunden und Wanbalen. Wober, b. b. aus welden Sandidaften diefe Gtämme gefommen find, ift für eingelne ( g . $\mathfrak{3}$. für Die Wandalen, (Goten und (Gepiben) fider zu erveifen, für bie anbern mit groker $\mathfrak{F B a b r i f d e i n l i d f t e i t ~ g u ~ e r m i t t e l n : ~}$


 worben, Dák es bier nidgt wieberbolt fu werben braudt. Sm ganjen genommen
bandelt eg fid um eine vom norbgermanif(d)en Gebiet (Dänemarf, Glandinavien,
 $\mathfrak{M}$ nfang ber fogenannten germanifjen $\mathfrak{B o l f e r w a n b e r u n g ~ g e m e j e n ~ i f t . ~ G i e ~ f u ̈ b r t e ~ D a z u t , ~}$
 und Bornbolm naあ Florboftbeutidiland und pon bort weiter ins $\mathfrak{B i n n e n l a n d ~ w a n b e r - ~}$ ten. Wiefe ßetwegung ift bann bwar vorübergebend zur $\mathfrak{F u b e}$ gefommen, aber gewifie Beridiebungen baben innerbalb bes vitgermanifden (Gebietes audy in ben

 getraltigen gefdiditlidjen $\mathfrak{B o r g a n g e}$ gewefen. SInzweifelbaft oftgermanifde $\mathfrak{O r t s}$., Fluj. und $\mathfrak{G e r g n a m e n ~ f u ̈ n d e n ~ n o d ~ b e u t e ~ i n ~ f l a w i f b e r ~} \mathfrak{U}$ Imprägung von ber germanifकen $\mathfrak{B e f i e b l u n g ~} \mathfrak{V}$ ftbeutidlandes und $\mathfrak{B e}$ eitpolens̊.
 fidhterurnentultur; inŝbefonbere ift bie Grenze nach פften bin (gegen bie battijde

966. 20. 3wet Gräber ber pfgermanijden शorbgruppe aus bem leften Gajrbumberi v. Cbr. Geb. (Epăt-Ratenezett) mit tyren Seigaben. Pranft, St. Dangiger Sibge. -
 - c ©latteftein. ©im. 5 cm . - d Eiferner (Bürtellyafen. $2.9 \mathrm{~cm} .-\mathrm{e}, \mathrm{f}$ ©iferne Gibeln
 h-q Beigaben baraug: h Giferne Gibet vom Gpät-Qatène-Sypub. \&. $6 \mathrm{~cm} .-\mathrm{E}$ ©iferner







 Gdipert mit eiferner Gdywertidecibe. Q. 90 cmL b (Einfdneibigeg Gdwert; Solajdeibe mit Eifentlamutern. £. $80 \mathrm{~cm} .-$ e Qanzenfpige. $£ .16 \mathrm{~cm} .-\mathrm{d}$ Desgl, mit Biberbaten. L. 12 cm. - e Qanzenjpige, mit $\mathfrak{D r e t b e i n - W u f t e r n ~ v e r z i e r t . ~} \mathcal{Q} .18 \mathrm{~cm} .-\mathrm{f}$ Gdibbutel




 وlaø Pa Baume.
§ultur ber Mlten $\mathfrak{D r e u b e n ) ~ b i e f e l b e ~ g e b l i e b e n . ~ © a j ~ D i e ~ Q a u f i b e r ~ א u l t u r ~ a m ~ G u b - ~}$ tand ber Ratte (pgl. Mitlas-Satte 6) pollig peridpmunden ift, wurbe fidon bemettt. Gonderbar ift bie Gunbleere in mittleren \$ommerellen, im Gebiet Der $\mathfrak{F u t h e l e r}$ Seibe (im weiteren Ginne). Edjwerlid) tann baş eine, "Foriduungstüte" fein, ba bie Gräber Der Qatène-(Bruppe mit ibren vielen Waffert und anberen eifernen (Getäten fowie mit leide lenntliden $\mathfrak{Z}$ randgrubengräbern faum vällig überifben twerben fönnen. (Ex madyt ben Ginbrut, ale ob bie Giedler biefer 3eit die weiten, unfrudtbaren Gandgebiete biefer (Gegeno gemieben baben, wäbrend fie fid) in ben frudtbaten Grunomoränen-Sanbjdaften unb bejonber8 an Deren Söben-Pänbern getn anfiebelten.

Grabler unb getm gaben
96b. $20 a_{5}$
\$46. 20 g-q
9bb, 20b-I
क्anb, 91i-q

4bb. 21 b
gabb. $81 \mathrm{c}-\mathrm{c}$
\$1bb. 901 , 22 :

Trerbe qubl elfor gruppe

Feftlante 21


9abb. 20 a, g
2abb. 4 f b, e

Wie fdon vorber, fo ift aud in Der oftgermanif(ben Gpät-Qatène-Sultur bte Bejtattungeart mannigfaltig: aufer ben getobbnliden Ulnengräbern fommen \{inen
 entbalten oft Waffen, bigweilen bie ganbe Waffentüftung Des Sriegers (Owpert, Sarbe, Gdild unb Gporen); Die Grauengräber find meift mit zpei Gibeln, (Bürtelbaten, Gpitutwirtel u. a. m. au®geftattet. VIle Waffen find auß̉ (Gifen, beßgleidjen
 bafen und äbnlides verwenbet. פase Edwert ift entweber einfdeneibig (mit Sold idheibe, bie (Fifentlammern bat), ober gweijdnetig mit eijerner Gdeibe. Wie Lanzent jpigen fint verfidieben geformt, zuweilen mit geomefrifden Wujtern ober finnbilblident 3eiden (Safenfreut, Wreibein) ver弓tert. Wie Songefäße baben oft einen ver-
 ¢dybar gebrannt. Ginige Sirnen twijen eingeritte Sierbänder auf, Die in Gelber mit


Snnerbalb ber oftgermanifden Rultur finden fidy gemiffe SInteriditebe arifden eitter $\mathfrak{n}$ हैd ber unteren Weidffel fitst, und einer in Gdblefien und Weftpolen anfaffigen EübGruppe. Gg banbelt fid Dabei um Gtammeǵ-\{interjiditbe; bie nörblide Gruppe
 lidfe ift die twandalift)e Etammeegruppe, bie fidi aue mebreren Einjelfammen ъufammenfegt. Sbre Serfunft ausi bem nörblid)en Sitland (ber Qanbidaft ©enbivilel, bie bis beute nod den Wandalentamen betoabrt bat) ift burd albereinftimmung ber Qltertumsfunbe brifiden Sütland und Sぁlefien gefidjert.
 unjerer ₹arte nur eintge (Gräberfelber im Sorbweftell ber alten Wrowing Dojen fowie im äferften Gubbeftbipfel Qjtpreupens (in Den Sreifen Ojterode und शeibenbutg ${ }^{29}$ )) unb im abgetretenen Golbauer Gebiet. Quf Grund beftimmter Grabformen und

 gräbern mit bödfens einem Beigefäß) fowie ibrer fenngeidnenden (Befäfformen (bejonders ber "Sraufe" mit engem Sals) und einiger bejonderer Formen von (Gürtel* bafen, शeffern ut. a. Beigaben fdießen fie fidi unverfennbar an bie fidlefifiden unb fübpofeniden Friebbife an.

[^1]

2bb. 22. Oftgermanifje Sultur um 100 ver ©br. (Epät-Qatènezett). - Wanbalifje

 engem Salb (fogen. Staufen). 5.22 unb 25 cm . - c Senfeltaffe mit umgeidlagenem Yanb. S. 16 cm. - d Tengefáf mit Wiäanbermufter. S. 15 cm . - f ©ifernes Gdiwert,


 £. 24 cm. - Rad Gacte unb Seybed.

Obroobl fomit nur auf menigen Funbplaben vertreten，bebt ficy biefe Gruppe banf bem Reidtum unb ber Qluffäligleit ibter Sinterlaflemidaft bod farf gegen Die benadbarte weftmafurifde ab．Sie ift mit einigen（btäberfelbern audi in ben füb． lid）und fübifitid angrenjenben polnijden Sladbarlanbjdaften nadgewiejen und lăpt fid ubber baĝ（Bebiet an Der mittleren Weidjel（Gegenb um Warfdau）und bie weftliden Teile beŝ mittleten Polens（Gegenb um Gabom，Gielce，Gobb，Tiden ftodau）bies nad Edlefien unb Eübpolen binein verfolgen．Wenn aud in bem abgetegenen oftpreufifden ₹anbgebiet gewiffe Mbrweidyungen im Funbitoff gegen über ber wanbalifden Rernlanbidaft in Edjefien unvertennbar finb，io ift bod an ben תulturzujammenbängen zwijden beiben（Bebietent nidt $z^{4}$ gweifeln．

Tad）WBeften bin bat bie oftgermanifde Sultur gegenüber ber weftgerma－
 erfüllt bemgemäß unjere Sarte bi̊ 〕um Жejtrand（wäbrend in ber Grtiben Eifengeit

 bie gleide geblieben wie in ber Grüben（Eifenfeit und werläft ettpa pon ber Grbinger Sobe in fübeftlicber Ridtung an Der Waffarge－2llle entlang nad）Guboften bin．

## 2．Wer GBeitbaltijde Sucis．

anigemeline
abb．2s a
qinteygruppea
sentlarte 48
 tangifipe ofruppe

Wte meftbaltif（）e Suigelgräberfultur bebt fici）fぁon Durch ibre（3rabform （Suigelgräber）idarf gegen bie Fladjgräberfultur bes tweflid）benaぁbarten Weidjel－ $\mathfrak{g e b i e t e s ̊ ~} \mathfrak{a b}$ ．Fladgräbetfelber mit $\mathfrak{Z r a n D g r u b e n s ~ o b e r ~} \mathfrak{Z}$ ranbjぁüttungēgräbern，wie fie für bie $\mathcal{O}$ itgermanten fenngeidgnend finb，treten nur in ber tweftmajurifden Gruppe $\mathfrak{a u f}$ ．Wie Sonware berwabrt－fofern fie nidt（wie im Gamlano）fid）zu einter fdarf ausigeptägten Eigenart entwiffelt－Dic Wejensigüge bes votaufgebenben Seitab－
 perben nur um vereingelte Formen vom Wittel und Epätlatènetypuz bereideert， mäbrenb in ber Sauptfade bic Gormentelt ber Früben Cifenzeit fortlebt．Qis wefent－ lidees Senneiden gilt－bei bem Wangel an zeitbejtimmenben Wetallbetgaben－ Die Weiterentwidlung ber Grabform：Die lange gangformige Plattentifte verfält allmäblidh zum rechtectigen，mit einer Eteinpacfung überbecten Gteinpflajter，auf Dem eine grobere ober Heinere $\mathfrak{U l n}$ 解gruppe ftebt．
©ie Berteilung ber fleineren 反ulturgruppen bleibt，foweit bei bem oablenmäpig geringen Gunbftoff erfernbar，Die gleide wie im voraufgebenden 3eitabjanitt．\＆lfer＊ bings ift bie abgrengung biejer Untergruppen gegeneinander burd）Die geringe Formenmannigfaltigfeit und bie Gpärlidyteit ber Wetgaben erfonert．（Es mup für Diejen Зeitraum genügen，Daş Wajein ber（Eindflgruppen überbaupt verfolgen und fo

 Bei ber शemelgruppe，Die in biefem 3eitraum bieber überbaupt nidt nadgenviejen
 Die fortjchrittlide

1．famlänbifdynatangifde Gruppe，bie fid bant ber aus bem שBeidjelgebiet empfangenen Qhregungen，aber aud vermbge ibret fraftoolfen Eigenentfaltung beutlid gegen Die शadbargruppen abbebt．Die（bräber finb gembbnlidy in Form pont
 redteffigen ober quabratififen Eteinpflafter ftebt eine Ulnengruppe, bie von einer Gteinpafiung überocfit ift. Gand offenfititlid) banbelt es fid) bier um Den legten,
 (Gifengeit. Wie bäufigite ©efăfform ift ein aus̉geprägt boppelfegliger Topf (meift - 16 mit mebrgriffigen Senfeln), beffen (Befäf建orper gewöbnlid) mit wagered)t umlaufenben Band, und Gparrenmuftern in Form von (Grübden- doer Puntreiben, Riglinien und Stridgruppen bergiett ift. Weteinfelt etfdeinen aud tweidjellatnijd beeinflupte
 geraubte Sruten und Bed)er zu Den Gefäfforment Der Früben Raijerzeit über.

266. 23. GBeftbaltifide (prenflide) stultur im legten Gabrgunbert yor Cge. Geb. (GpătCatènegeit.) - a-g Camiănblide ©ruppe. a Sügelgrab mit langer, redtectiger Geteinfegung (bic barin gefumbenen SIrnen unb bag Gteinpffafter, auf bem fie ftanben, finb nidgt gegeidenet). - b IIrne mit mebrgriffigem Sentel. ${ }^{1 / 4}$ nat. ( 3 r . - c Doppelfegelige Sitne. 1/s nat. Gr. - d Írte mit gewelltem Kanb. 1/s nat. Gr. - e $\mathcal{B r o n g e}$-Gibel von Mitter-Qatène-Sypug. $1 / 4$ nat. Gr. - f Salbmonbfirmiges ciferteg̉ Rafiermefier. 1/2 nat. Gr. -



 ©tämme 1 .
\$166. 23.
(4bb. 98 :-1
cube. 23 it

## ©ftunaiutidie Gruppe

Qillein in ber famländija-natangifden Gruppe erfdeeinen alf Weigaben cijerne (feltenter brongene) Gibeln wom פittel und Epäflatènejdema, balbmonbförmige Rafiermeffer, brongene $\mathfrak{A m m}$, Sale und Obrtinge fowic tweipe und blaut Emailperlen. Wen übrigen oftpretfififen Sruppen fito berartige Betgaben billig fremb. Sn ber
2. beftmajutifden Gruppe entriffelt fid) aus ber langen gangförmigen Qlattentifte allmablidi Die redtedige Gteinjegung mit Urnengruppe auf langem Geinuflafter. Beibe Sypen fint burdi alle abergangêftufen miteinanber verbunben, Fobaj eine Gntfdeibung, weldee Der Früben Gifenteit, weldee Der Gpatlatènegeit jur
 fid) Die (Entwiflung (beffer: (Entartung) in ben eingelnen Teilgebieten veriditeden fidnell vollzogen baben mag. Wie §onmare bleibt ber frübeijenjeitlidjen in Form und Berjierungesweife in allen weientliden Puntten gleid; nur werben bie Formen ver= wafdener, baudiger, gebrücter als in Der voraufgebenben Stufe. Wic Bergierung wird weniger forgfaltig und - in fünflerifdem Ginme - minber ftraff und gebunben burdggefübut. ©aş ఆtilgefübl vervilbert beutlid), und bäufig begnügt man fidj mit einer lofen und faum nod дufammenbängenden Qlnbeutung ber 反ompofition. Wetallbeigaben feblen big aut 3 ruditucle won Gingeripiralen und beridmolzene 93 rongetrippfden fait immer.
 berg fonnte neterbings aud ber bieber unbefannte $\mathfrak{I b e r g a n g}$ von ber pordtiftliden Sügelgräber- jur nadudriftiden Glad)gräberfultur ber weftmafurifden (Gruppe gellätt twerben. Quf bem Gpătlatènegrăberfelb won Sillmalbe (fr. Gojenberg) fanbent fit) (o. S. nod) unter flachen Sügeln) alle Glbergangefformen awifden beiben Grabarten: teils ftanben bie Gefäßgruppen nod auf fleinen Gteinpflajtern (, Eatène: Pflaftern"), teilg waten fie mit ftattliden Gteinfrăngen umifest; baneben fanden fid) SInnen, bie nur von einer fdwadjen Gteinpadiung umgebent waren ober obne befonbere

 fultur foliefen, Die wobl bie Yiregung fu biefem Smbrud Der Grabform gegeben bat. Wa vertwanbte pätlatènȩ̧eiflide Fladgräber in Eteinpacuungen auc) im Sreifc
 Gbergang und bie §ulturftetigfeit zwifden ber vot: und nad)driftliden (Eifengeit auth für bie weftmajurif)e (3ruppe gefidert.
3. Tie oftmajutifde (Gruppe ift für Diejen Beitraum vorläfig nidit cimbanbfrei fut belegett. Dod ift andunebmen, baf ibr cinige in ,ftrufturlojen" Gteinerbehügeln erjbeinenbe entartete $\mathfrak{D}$ lattentiften von weftmajurifdem Sypues zupufdreiben finb (nur biefe find auf unferer Rarte aufgetragenl). Waneben büfte - twie fdon oben (S.86) erwăbut - bet ,ftrulturlofe" Gteinerbebitgel ber Bronjegeit bis an und über bie Seitwenbe binaus fortgelebt baben. Für biefen Seitraum fennjeidnenbe pletallbeigaben feblen; fiber bie Somware find wir nidt unterridytet.

[^2]

## 

Wie Grengen givifden bem oftgermanifden und bem wefthaltijden Sreis bobett serbeeitumg fide gegenuber ber Grüben (Eifengeit nid)t geänbert. Wie Bruppen beẻ weftbaltijdent Sreifeg befteben - foweit fie nadipeifbar find - in Den gleidjen Gieblungfräumen fort. Wie geringe 3 abl und wenig tenngeidnende \&it ber Funde ertlart bag Geblen mander Gruppen in ben fdon früber von thr beftebelten (Webieten ( 0.9 . Der fam-【änbijळ-natangijden (5ruppe in शatangen). Qutj treten im Ranbgebiet zwifden
 3 toang ber einen ober anderen gugetwiejen werben tonnen. Goldje finden fidi ver-
 idjem Steis (Steife Ofterobe, Feibenburg), obne jebodi bier to beutlid) in (ftidyei-
 thpen ${ }^{2}$ S. nod nidt cindeutig geflart).

Eebr bemertengert ift bie Säufung ber Funbe an bet nörblidjen und weftliden Gamlandfufte unt ibr frablenfitmiges Botbringen von bier aut ins Lanbes. intere, twas offenfiditlid) wobl mit ben lebbaften Sanbelæbejiebungen zum Weidjel-
 Berbinbung $z^{4}$ bringen ift.





Sergt-Sarte 22: ©ie Rulfurfreffe ber Gpätlatènezeit (fegtes̉ Gabrb. vor ©br.) in शorboftbeutiditanb unb ben Fadbargebieten. शad Milas-शarte 7.

Wegtartait 13. 8最, 14

Geqpigntide etel lum bed ©aut tanbet Preafildeter aelliatume
in ber Epätlatènejeit in ber gleiden (Gruppierung unt in ben gleiden Gieblunģb-


 unt Gpätlatènegeit gefideet ift (folgeridftige Weiterentwifflung, vielfaç fogar ©leid)artigteit von Grabform und Tontoare; gleidartige $\mathfrak{Z r o n j}_{\text {getulfur), }}$ liegt nidet ber windefte Grund out $\mathfrak{Q x n t a b m e}$ einer $\mathfrak{y}$ liberung in ben wolfifden Werbaltnifien vor. Gielmebr dürfen wir für diefen $\mathfrak{A b j} \ddagger$ nitt mebr als für itgend einen bet wotaufgebenben bas frieblide Fortbefteben ber bobenftändigen $\mathfrak{Z e v o ̈ l f e r u n g ~ i n ~} \mathfrak{V}$ ftpreufen alk gefidert betradten. Sa, biefe $\mathfrak{Z e w} \mathbf{w i f f e r u n g ~ b a t ~ f e i t ~ b e r ~ W i t t e ~ D e r ~ G r u ̈ b e n ~ G i f e n - ~}$ geit taum wefentidide Яulturantegungen won aufen ber aufgenommen.

Llfein bas Gamland bat - wie in faft alfen 3eiträumen - Iebbaftere §ulturcinflülie aus ber oftgermanifden §ultur beß unteren Weidfictgebietes empfangent. Wenn man aber früber auf (Grund ber fpärliffen im Gamland vortommenden Qatènefibeln und eifernen $\mathfrak{R a f i e r m e f i e r ~ a u f ~ c i n e ~ o f t g e r m a n i f d e ~ ( E i n t w a n b e r u n g ~}$
 lungen), fo bat man babei überfeben, bañ biefe - gemefien am (Gejamffunbittoff feltenen Gormen immer nur als vereinfelte Ginfubritưufe in einer burdaus ein-
 ber famlänbifden Sultur fid nur bei ibrer Serleitung aus̉ ben frübeifenteitlidjen Sulturverbaltnifien verfiteben läft, was ebenjoroobl it Weftattungèbraud) und (3rabform (folgeridtige Weiterentivifflung Des einbeimifden (grabbaues)) wic in ber Ton*
 (ettva in $\mathfrak{G e f t a l t} \mathfrak{v o n} \mathfrak{Z}$ ranbgruben- ober $\mathfrak{F r a n b} j d$ iuttungeggräbern, wie man fie bei (Gintwanbereth von bortber erwarten follte) bollig feblen. Won einer oftgermanifden

 nidt fo fidarf umidurieben und beutlidg gegeneinanber abgefegt bervotteten wic in bet poraufgebenben $\mathfrak{A b j}$ gnitten, fo ift Dies ber algemeinen $\mathfrak{W u r f t i g h t i t ~ D e s ̧ ~} \Omega u l t u r n i e b e r-~$

 wir überbaupt bie $\mathfrak{F r u ̈ f f e ~ z u m ~ n a d y f o l g e n d e n ~ S e i t a b j d o n i t t ~ - ~ w e r n ~ a u d g ~ n u r ~ i n ~}$ beideibener Weife - geidjlagen baben. Sietourdi) allein wito eş ermöglidtt, idoon
 Borläufer unb Reimbellen jener altpreubifden Eingelftämme anduleben, bie uns jeit Chrifti ©eburt alz fdarf umiddriebene und mit einer Gulle von ©entimälern belegte Rulfurgruppen entgegentreten. Tatfaden, bie biefe Quffaifung erfojweren, finb teils
 mifden תaiiergeit" ( $\widehat{0} .151$ f.) mitgeteilt werben.

## Gaxtiftum zur ©päflatènçeit.

Wnger, ©. ©as Grăberfetb zu Renbjen im Rreife Graubeng. थbyanbl. \&. Qanbeèt. b. Trov. Weftrr., S. 1, 1890.

$\mathfrak{9 a b n}, \mathfrak{2}$. Gbet Begiebungen zwifden Sftgermanen, Weftgermanen unb Selten wäturent Der Gpätlatēnegeit. Wannue 5, ©. 75 ff .



פerfo פie Bewaffnung ber Germanen in ber älteren ©ifengeit (9Rannuêbibl. शr. 16). Wiutzburg 1916.
Sofiinna, (3. ©ie Quanbalen in शlerbjütlanb. ছRannue 21, ©. 233 ff .
 Wibl. $9 t \mathrm{tr} 18$ unb 19.

Derf., Taubenborf+ ©benbort XIII, ©. 201 ff .
$\mathfrak{Q e r f} \mathrm{t}_{\mathrm{t}}$, Cmentarzysko z wczesnego i srodkowego okresu latenskiego w Golęcinie w pow. poznanskim wschodnim. Degnani 1926.
 Seitidyr. 25, ©. 160 ff .
Wagbalingit, 6. Wie Drei Qatentriebbife won Sonitom, Gerig unb Mrerin, fir. Rodtin (Pommi.). Mannua 26, 6.145 ff .
Sterman, B. Wanbalernas̆ ätbjta bem. Gorvännen $25,6.365 \mathrm{ff}$.


Werf., Wie Wanbalen im Gpiegel ber oftbeutiden Wobenfunbe, Wolt unt Raffe 4, G. 34 ff .
Reinecfe, $p$. Sur Renntnia ber Qa Tène-(Dentmäler ber Sone norbwäta ber Mipen.
 зu Waing. Waing 1902, G. 53 ff.
Ridtbofen, ©3. b. Sur Sertunft ber Wanbalen. ※ltiditefien 3, ©. 21 ff.
© dimidt, g. Gefididte ber Gaanbalen. Qeipzig 1901.
Werf., Wie Seimat ber Wanbalen. Germania 15, G. 265 ff .
Edulb, W3. Der Wanberiveg ber Gimbern zum Gebiete ber Bojer. Germania 13, G. 139 ff .

Satenberg, S. Dic WBanbaten in Ficberfdifefien. Borgefd. Forfd. 1, 2, 1925.
 Qinthropel. Gef. 1885, ©. 157 ff .

## $\mathfrak{N a c h}$ ()riftlicte (Eifenzeit.


 beutifllands alg in ben 3eiträumen vor ©brijti Geburt. Die vorgejdidtticjen Koben-

 erften Sabrbunberten naめ Der 3eitwenbe idyriftlidje Beugniffe antifer Sdurififteller (Plinity, Tacituß, Ptolemaiog) vot, bie (trok mander Sngenauigteiten und Srts tünter) Die (Ergebnifie ber §ulturgruppenforidung beftätigen und etgänjen. Wit tonnen Daber umfere $\mathcal{L l t e f f u ̈ b r u n g e n ~ u ̈ b e r ~ D i e ~ f o l g e n b e n ~ S e i t r a ̈ u m e ~ e r b e b l i d ~ f u ̈ r g e r ~}$
 Berbältniffen der Sabrtaujenbe wor ber 3etrwenbe.

Der 3eitraum von ber 3eitrenbe biß fum Beginn ber Orbeņ̊eit wirb für orteberum

 nad) (6briftues.
 nad) ©btifué.
 bunbert nad ©briftuê.
Bon biefen brei grofen Sauptabfdnitten, beren jeber burd cinen gan beftimmten Formenfibat und eigentütmidide Bevolferungēverbăltniffe gefentucidyet ift, laffen fich Die beiben erften in je cint ältere und jüngere Gtufe aufgliebern, wäbrend ber legte
 feinere $\mathfrak{U}$ Interftufen unterfdieben werben fonnen.

Qluf (Brund feiner flaffichen Snterfudurgen an Sand beg oftpreupijden Fumbftoffes bat $\mathcal{D}$. Sifoler (1844-1891) Die Eifengeit Sorboftbeutiglands in feche ibrem Gunbjtoff nad) beutlid) gefaicocne Qbjdnitte gegliebert, bie (ergängt nad) geiflid)en Weftimmungen von $\mathfrak{S}$. Femfe) folgenbe Зeittüume umfafien:

| Gtufe | A: Epătlatènegeit | 150 v. Gbr. bis | citreenbe |
| :---: | :---: | :---: | :---: |
| " | B: घltere Romijde Кaiferzeit | 3tw. big 200 n . | " |
| " | C: Süngere $\Upsilon$ Rimijde Raijerzeit | 200 big\% 400 n . | \% |
| " | D: gltere Wolferwanderungifeit | 400 big 600 n . | " |
| " | E: Süngere Wafferbatiorungȩcit | 600 bizi 800 m . | " |
|  | Süngitess beibnijdes 3eitalter | 800 bid 1250 n |  |

Sifalers bortrefflid berau®gearbeitete Blicberung bat fid aud fur Wbetpreupen unb Die oftbaltifden Fadbarlătoer als butreffend erviejen; cine Satjade, bie butd bie
 nadjd)riftiden eifengeit bebingt witb.

## IIfgemeines Eduriftum zur פadidyriffliden פRetalizeit.

 Sk. 32). Qeiptig 1923.
Torr, R. Die nadderiftide worgefdidytl. Reramil ber $\mathbb{E l b i n g e r}$ (Gegent (Pogefanien)
 G. 15 ff .
 G. 25 ff .

Solfadf, E. Wie (Grabformen oftpreußifater Gräberfelber. Зeiffar. f. ©tbrologie 40 (1908), G. 145 ff .
\{emfe, S. Gin Beitrag zur Cbronologic ber ofipreufifden Gräberfelber mit Beritat-
 G. 87 ff .

 WBeftreupen in Wort unb Bitb II, 1912, ©. 348 f.


[^3]
[^0]:    23）Sabireide fraboftgermantidye Gieblungen finb in ben Tebten Gabven burd（
    
    
    
    

[^1]:     Gorben.

[^2]:    
    
    
     Iatènçett gu fefen.

[^3]:    
    
    
     ein fefter unb einbeutiger gegriff geworben ifit vorifutig nedit tweiter angutbenben. Suat bie ger
    

