(Machbrud berboten.)

14] Das tägliche Brot.

Roman von C. Biebig.

Mu, Du stößt mer ja den Hut runter!" Berta wich urud und faßte mit beiden Händen nach ihrem Kopf. Borfichtig legte fie den Sut aufs Bett. "Ra, wie geht dersch?" Mine lachte mit einer gewiffen Berschämtheit. "Gutt,

febr! Un Dir?"

De flehst ja!"

"Ne, woher haste denn den feinen Hut?" "Gekauft. Schön, gelle?" "Bunderscheene", rief Mine bewundernd und schlug die Hande zusammen.

"Set Der", sagte Berta, um vieles freundlicher. Mine nahm auf dem Bettrand Plat und stocherte mit der Spite ihres großen baumwollenen Regenschirmes an

ihren Schuhen herum; follte sie der Freundin was anver-trauen? Sie wußte nicht recht, wie sie's anfangen sollte. "Du", flüsterte fie endlich nach langem Befinnen, "ich hab en Schat!"

Berta war gang mit sich beschäftigt, sie schien nicht zu

"Er is aber sehr gutt und sehr scheene, un —" sie brach

ab und lächelte ftolz. "So?" fagte Berta leichthin. "Beißte, ich muß eilen, die andern warten auf mer."

"Wohin gehite denn?"

3d, hab mer verabred't, mit fünf andren Mädels -

Sie sagte nicht, "Komm Du auch mit!" Mines Herz 20g sich zusammen. Ihr Kleid glatt streichend stand sie auf. "Bart, ich komme mit dis runter", rief Berta. Das Cape mit einem Finger am Anhängsel haltend und

wie eine Bindfahne wirbelnd, sprang sie leichtfilfig neben Mine die Sintertreppe himmter. Unten am Softor schüttelte sie ihr die Sand. "Abje, Mine, amusier Der!" Ploylich fiel's ihr ein, und einem gutmittigen Impuls folgend, haschte fie nach dem Rieid der fich langfam Entfernenden. "Du, Mine, tomm ood mit!"

"Ne. ne!"

"Biste mer beefe?" "Ne, ne, ich —" Mine beendete ihren Say nicht, sie wurde glührot und guate mit leuchtenden Augen der Tagameterdroschke nach, die, trot der dichtgedrängten Insassen, leicht und elegant an ihnen vorbeisauste. Der Kutscher hob für einen Augenblick die Beitsche griffend an den Bylinder.

Berta lachte. "Kennste den ooch?" "Ben — wen meinste?" stotterte Mine verschämt. "Na, den Weißlackierten! Der Müllern, der Blätterin ihr Mann!"

"Der Plat — terin — ihr — - Mann?!"

Gelle, die kann lachen?! Ein netter Mensch! Un immer fibel. Man kann sich reine totlachen. Wenn er zu Hause is fteht er im Laben un puffiert de Mabels. Die macht en Gefchäftel Au, lag los!

Krampfhaft prefte Mine ben Urm ber luftig Schwaben-

"Ber — heirat', fagste — ber —?!" Berta lachte heil. "Sätt' er vielleicht uf Dir warten follen?!"

"Ne, ne — u ju", mehr brachte Mine nicht heraus, medjantich berabichiebete fie fich.

Sonnenschein lag auf dem breiten Trottoir und dem Asphalt der Straße; er tat ihren Augen weh. Die brannten wie Fener. Im Schatten der Handwände schlich sie zurück. Die Destille gahnte sie an wie ein Grab. Sie stahl sich auf ihren Hängeboden und riß sich den Gut vom Kopf. Aus dem Spiegelscherben gucke ihr ein blasses, gänzlich verdutetes Gesicht entgegen; da ballte sie die Faust. "So 'n Kerl", sagte sie ingrinnnig, und dann warf sie sich übers Bett und heutte in ihr Riffen. Und überm Weinen ichlief fie ein

Mis fie erwachte, buntelte es bereits.

Eine grenzenlose Berlaffenheit überkam sie plöglich hatte fie denn gar niemanden, der fich um fie kummerte? War fie gang allein in der großen wildfremden Stadt? Mit einem fie böllig übermannenden Schmerz dachte fie an Bertha. Die faß in einem Biergarten und amilfierte fich, oder tangte bielleicht gar und ließ sie hier allein hoden in dem dunklen Locht Sie hätte sich die Augen aus dem Kopfe weinen mögen. Was sollte sie jeht machen? Nach Hause schreiben? Uch nein! Ging es ihr denn so gut, daß die zu Hause Maul und Nase auffperren würden?

Sie schludte die Tranen herunter und erhob fich mube und unluftig. Daß auch die Grete gar nicht zu ihr fam!

Gelbst die Elli ware ihr jett recht gewesen.

Sie sette sich wieder den hut auf und ging langsam hinüber jum Grünkramkeller; Schritt fette sie bor Schritt, faft widerwillig, und doch jog fie's gewaltsam. Gie konnte die Einsamkeit nicht länger mehr ertragen.

Da stand sie vor der blaulactierten Tir - die war fest verschlossen. Mit trübseligen Angen sah fie die Straße auf und nieder, dämmrig war's und weiche milde Luft. Einzelne Bärchen schlenderten in sonntäglich-seligem Beieinandersein übers Trottoir — die kamen vom Tiergarten oder von irgendwo weit draugen ber, aus Wald und Beide! Ein Madden mit lachendem Geficht trug einen gangen Strauf goldgelber herbstlicher Blätter und einen Zweig kirschroter Beeren in der Hand. Ach —!

Sie flopfte wieder und wieder, nicht nur mit dem Finger, fie nahm die ganze Faust. Bergebens! Da lief sie durchs Tor auf den Hof des Sauses, vielleicht, daß Reschtes ihr Gelopfen an der Sintertur borten. Giner mußte doch zu Sanfe sein, immer blieb einer da, um hintenherum bergeglichen Dienstmäden eine Flasche Bier ober sonft etwas gum Abend-

brot Benötigtes zu verabfolgen.

Auch hier ihr Ropfen vergeben3! Gie rief: "Ontell Tantel Grete!

Mit fehnfüchtigem Blid mufterte fie die fleinen tief. liegenden Scheiben der Kellerwohnung, die der aufgewirbelte Rehricht des Hofes mit einer dichten Haut überzogen hatte. Kein Lichtschimmer. Das ganze große Haus war wie ausgestorben; als Riesensarg stand es unterm himmel, der sich nächtlich umzog. Blaffe Sterne schimmerten auf. Das einsame Mädchen redte sich und legte den Ropf gang in den Nachen, um oben, zwischen den hohen beruften Wänden durch, das matte Geflinzel des Herbsthimmels sehen zu können.

Ein kalter Schauer lief ihr über den Ruden. Gine Rate ftrich kläglich miauend über die Maner des Rachbargrundstücks; der Nachtwind erhob sich, verfing sich im engen Hof

und mifperte in ben öben Gden.

Roch immer konnte sie sich nicht zum Fortgeben ent-egen. "Ontell Tante! Grete! Arthur! Trude! Ellit" Immer dringender wurde ihr Rufen, es hallte laut über ben ftillen Sof.

Da öffnete sich oben im zweiten Stod ein Fenster, eine schwarze Frauengestalt neigte fich beraus. "Machen Sie nicht solche Störung am Sonntag! Unten ist keiner zu Hause — alle zum Bergnügen natürlich!"

Das Fenfter schloß sich wieder. Der scharfe Ton hatte Mine erichredt, fie wagte nicht mehr laut zu rufen. Leife, aber eindringlich flopfte fie an das nächste Fenfter — es war Arthurs Kammerfenfter.

"Arthur! Arthur!"

Die Familie Refchte war gegen drei Uhr ausgerüdt. Um zwei schon hatte man angefangen, sich zu der Partie nach Halenses zu rüsten; Trude mußte Elli mit dem Brenneisen die Haare wellen, Mutter Reichke packte eine lederne Handtafche voll mit fettigem Streuselfuchen und belegten Butterstullen. Es war ein hübscher Anblick, als die beiden zierlich gekleideten Mädchen, Trude und Ellichen an ber Hand haltend, vor den Eltern herschritten. Herr Reschke sab sehr würdig aus, mit Inlinder und goldener Talmi-Uhrfette; chrbar führte er seine Frau am Arm, die in einem veilchenblauen Reide mit fpigenbesettem Cape ftattlich genug einherrauschte. Bielleicht, daß fich draugen für Trube etwas anfandl

Arthur hatte nicht mitgehen wollen, er grollte mit seinen Eltern. Als er allein war, machte er sich's bequem, indem er den Rod auszog und die Stiefel abschlenkerte, legte sich aufs Sosa in die gute Stube, ließ die Beine über die Seitenlehne hängen und rauchte eine Zigarre nach der andern. In der Stille des Sonntags und der Nämmung des Kellers komt er bielleicht auch ohne uns schon gehen. Aber warum konnten hängen und rauchte eine Zigarre nach der andern. In der Stille des Sonntags und der Dämmrung des Kellers kam ihm der Schlaf; da erhob er fich taumelnd und fchlich bis in

seine Kammer aufs Bett, da lag er noch bequemer. Schon in der ganzen letten Zeit war Arthur maulfaul gewesen, berdrossen war er am Morgen mit seinen Büchern

gewesell, berdrossen war er am Worgen mit seinen Buchern unterm Arm in die Schule geschlichen, verdrossen kam er heim, mürrisch stocherte er im Essen. "Bas is denn los, Artur?" hatte die besorgte Mutter gefragt. "Daß de stille dijt," schrie sie die stumme Grete an, "ftöre Arturn nich immer! Der hat seine Jedanken in'n Koppe, der will Dottor werden!"

Daß fie nun gerade darauf verfessen waren! Artur hatte nicht die geringfte Luft jum Studieren. Richt einmal au den Schularbeiten! Statt die zu machen, lag er in feiner Rammer auf dem Bett und druselte oder er faß da, die Beine weit von fich geftredt, die Fife gegen einen Saufen Biicher

gestemmt, und paffte und paffte.

Michaeli war er nicht versett worden, nun saß er nach den Ferien wieder mit Jungen in der Tertia zusammen, die über einen Kopf fleiner waren als er. Und diese Knirpse machten sich über ihn lustig! Er verlor ganz die Fassung. Wenn er aufgerusen wurde, wußte er gar nichts mehr. Der Lehrer zudte die Achieln; er sagte nichts, aber er nahm den jungen Menschen, dem ichon der Schnurrbart sproßte, beiseite und gab thm zu überlegen, ob es nicht beffer für ihn ware, etwas anderes zu ergreifen, als noch neben kindern die Schulbank au driiden.

(Fortfetung folgt.)

Ein Nekrolog.

Ans bem Bolnifden bes A. Strug. (Soluk.)

Wie lange, wie faredlich lange ift bas alles her ! Eine neue, unbefannte Arbeit begannt. Schwer, peinboll und bitter.

Wie armselig, wie gering erschien und mit einmal unsere Beis-heit, wie abgenützt unsere Gelehrsamleit, die sich in uferlosen Dis-tussionen ergoß! Wie unbarmherzig verspottete und das wirkliche Leben und das lebendige Wert, der dem unsere ungeübten Sande

ratios herabianten!

Erinnerst Du Dich noch? Es war vielleicht die schwerste, die schwierigste Probe! Da erst begannen die Schultern sich unter der Last zu beugen, es hieß die Zähne zusammenbeißen und auszudauern, anszuharren. . . Und als die böse, dunkle Stunde kan, in der sich der Stacket des Mistranens und Zweifels in die Seele bohrte — dieser furchtbare Moment, wo der Soldat während des Ansturms plöglich erlahnt und davonlausen möchte . . Da blickest Du mir in die Augen, lange, lange schweigend. Und ich wandte mich und kehrte zurück, Du warst der Stärkere.

Beist Du es noch? Aur wie beide twaren noch allein gebtieben, ganz allein auf der großen, weiten Welt, nach der schweren Riederlage. Da wolken wir beide, zu zweien es ganz allein unternehmen. Hente wirde kein Menich daran glauben wollen und doch — nur wir beide ganz allein und niemand sonst war mehr da. Zeht nach so vielen Jahren fällt es mir selbst ichwer, daran zu glauben! Es scheint aber wahr, was in der heiligen Sarist geschrieben steht: — es gibt einen Glauben, der Berge zu versehn wermag. ... Diese Zeiten des Hungers, des Elends und des Mistrauens der Menichen, der Furcht und des Reides . . Hir zehn mußten wir beide schaffen und für einen essen. Wenn unser Spinngewebe im Vinde rif, slickten wir es gläubig und fragten uns : Bas wird

im Winde rig, flidten wir es gläubig und fragten uns: Bas wird schien, dann stellte sich ein Bunder ein und erlöste und. Bir staunten ost, und Du psteatest zu sagen: "Bahrlich, ein Gott ist mit und." Erinnerst Du Dich, wie wir einst auf der Flucht in einen Kramladen schienen? In der Allstad. Schon schien alles versoren, wir handelten nur mehr instinstidunäßig! Die Sändlerin sagte sein Bort, wir auch nicht — tein Bort. Und die Polizei war und dicht auf den Fersen. Und sieh', wer hatte sie's gesehrt, ganz harmloß zu sagen: "dort sind eben zwei vorüber gerannt, in iener Richtung, däucht mich." — Und aber ließ sie durch die Hinterställen. Die Rummer ist sertschen Leinen Liedenden. Schienen Kamen will ich enthüllen. Tausende sollt er mit Stolz erstüllen, er sei ihnen eine lebendigen. Tausende sollt er mit Stolz erstüllen, er sei ihnen kamen will ich enthüllen. Tausende sollt er mit Stolz erstüllen, er sei ihnen kamen will ich enthüllen. Tausende sollt er mit Stolz erstüllen, er sei ihnen kamen will ich enthüllen. Tausende sollt er mit Stolz erstüllen, er sei ihnen kamen will ich enthüllen. Tausende sollt er mit Stolz erstüllen, er sei ihnen kamen will ich enthüllen. Tausende sollt er mit Stolz erstüllen, er sei ihnen kamen will ich enthüllen. Tausende sollt er mit Stolz erstüllen, er sei ihnen kamen will ich enthüllen. Tausende sollt er mit Stolz erstüllen, er sei ihnen kamen will ich enthüllen. Tausende sollt er mit Stolz erstüllen, er sei ihnen kamen will ich enthüllen. Tausende sollten mit und berstüllen versellen heten nur bekenden. Tausende sollten mit und berstüllen den kamen will ich enthüllen. Tausende sollten mit und berstüllen versellen heten nur bekenden. Tausende sollten mit und berstüllen versellen kennen mit die ertüllen. Tausende sollten mit und berstüllen der sich erstüllen der sich erstüllen versellen heten und bein kennen mit die ertüllen. Tausen heten lebenden ich erstüllen versellen erstüllen versellen heten und bein kennen eine lebenden wir der ihner sche lebenden kamen wil de nthüllen. Tausen eine lebenden wir der ihner sche lebenden versellen erstüllen. T

wir nicht gufammenbleiben, nicht an einem Tage gehen ?

hätten wir doch nur jemals einen freien Augenblick gehabt l Aber Tag um Tag ftanden wir wie auf heihen Adhlen. Run find die Jahre dahin. Kaum kann ich's glauben. Es icheint wie ein Traum!... Jimmer trugen wir zusammen das gleiche Los. Wen hatteit Du auf der Welt außer mir? Sag's? Denn auch ich hatte nur Dich... Dich allein? Wie konnte

es gescheben? Richt ein einziges Mal ift es gur Aussprache zwischen

und gesommen. Keiner von und hat es dem andern gestanden.
Schämmest Du Dich der Sentimentaltiäten? Rie flet ein wärmeres Bort — das ganze Leben hindurch nicht.
Dafür stritten wir um so öfter. Um der geringsten Kleinige keit willen ereiserten wir ums, stürzten auseinander los. Oft mußte man ums miteinander berschuen — denke, ums beide — mich mit Dir

Du warst auf der Linken, ich auf der Rechten von Ansang an, selbst dann, als wir beide noch ganz allein waren und niemand außer und. Ich weiß aber, daß wir immer zusammen waren, daß wir für einander einstanden — wie Brüder. Ein dummes Wort!
Denn was bedeutet "Brüder"? Wen hattest Du auf der Welt?
So sprick doch, schäme Dich jest nicht nucht. Warum hast Du nie den Mund aufgetan? Du wustest doch, daß ich nicht imstande dazu war. Worauf hast Du gewarter? Nun ist es zu spät, siehst Du?
Ich konnte nich von Dir nicht verabigieden, Dir nicht uoch eine

mal ins Auge bliden . . Es war nicht erlaubt. Was alles war

und im leben nicht erlaubt?

Richt erlaubt - ber Dienst verbiefet's. Aber ich fage Dir, mare ich in jener Stunde bei Dir gewesen, ich hatte Dich angeblict, Du

mareft aufgeftanden, ich verfichere Dich .

Und warest Du auch nicht aufgestanden, - wie toare es auch möglich gewesen —. Hätten sich nur einmal noch unsere Blide begegnet, ich hätte Dir zulest doch alles gejagt, wenn auch nicht in Borten, — in Worten, siehst Du, hätte ich's ja doch nicht vermodit. . .

brauchteft Du?

Du starbst in einem fremden Bette. Sie zogen Dir einen fremden Rock, fremde, geschenkte Stiefel an . . .
Sag', was haben wir je besessen, was je unser eigen genannt? Seit wie viel Jahren hatten wir feinen eigenen Binkel, keinen freien Angenblick, der uns gehörte? Keine eigene persönliche Angelegenheit? Man dachte eben nicht an solche Dinge — innner wurden wir herumgestogen, immer . .

Ein Sundeleben mar es . . . Du hatteft auf mich boren follen, einmal, ein einziges Mal irgendipo ausruhen. Du wolltest davon nichts hören. Dann hatteft Du vielleicht doch noch ein Jahr oder awei Dich singeichleppt und wenigstens etwas erlebt, eine hellere Morgenröte. Und es wäre Dir leichter gewesen . . Gewöhnlich sieß es, wir werden ausruhen, wenn man uns einsperrt. Bir werden uns erholen, wenn wir erft im Gefängnisse, in dere Berdennung sind. Und es gab Augenblice, in denen wir uns danach febnten.

Zuweilen entrang fich und fogar das philiftroje Bort: Benn fic

ber Teufel boch einmal ichiden wollte.

Aber sie kamen nicht . . . wie gum Trop nicht. So bist Du, ohne einen Augenblid geraftet zu haben, wie ein milder, abgehepter Gaul im Geschiere gefallen. . . .

Ruhe aus . . . ruhe aus. . . .

Ich will alfo Deine Geschichte fchreiben. In lebendigen fraftvollen Borten, bamit Du ben Menfchen in Erinnerung bleibit, lange,

der Erinnerung, aus dem Schmerze meines Gedankens in der Stille dieser Racht Dein Schatten sich lösen und an mich herantreten — aus einer undekannten Welt, still und traurig mir ins Auge bliden, einen Moment bei mir verweilen, mich stumm begrüßen und zer-

Rim heißt es beginnen. Morgen werben wir Bogen um Bogen bruden, und es wird ein heißer Arbeitstag in unferer unterirdifchen

Schmiede werben.

Morgen wird fich bie Mafchine breben, leicht und ficher. Anifterud wird das Papier fich zu einem Stoffe gedruckter Bogen häufen, hober und immer hober. Und biefe Rummer mit Deinem Namen häusen, höher und immer höber. Und diese Rummer mit Deinem Namen wird dem gewohnten Weg in die Welt gehen. Weit über die polnische Erde hinaus werden Menschen sie gierig lesen, werden Dur eine Träne nachweinen, eine heimliche Träne, die ihre Krait stählt, und zum Schwure werden sie die Haub erheben. . . Deine Rummer wird in die weiter Belt gehen. Die einen werden sie den anderen reichen, immer weiter und weiter, von hand zu hand geht der zerknüllte Bogen, dis er endlich neue unberührte Menschen erreicht. Der Zusal wird ihn ergreisen, der Wind auf einen Weg wehen, wo ihn endlich einer sindet und fortträgt — der unbekannte

Die prähistorische Sonderausstellung im Museum für Völkerkunde.")

Bekanntlich hat fich im Museum für Bollerfunde bas Material Bekanntlich hat had im Ruseim für Bolertunde odes Adereide aus aller Herren Länder bermahen aufgehäuft, daß es selbst in Kellern und Bodenräumen nicht mehr Plat sindet, geschweige dem Rublikum zu Gesicht kommt. Für Laien wie für den Jachgelehrten ist ein Aufenthalt in den engen, dunklen Gängen zwischen den hohen Glassschräußen mit ihrer geradezu genialen llebersichtskolüsteit salt eine Tortur zu nennen. Ein Reubau soll ja nun draußen in Dahlem erstehen, aber bis zur llebersiedlung nach dort werden wohl noch Kolies vergeben.

Jahre vergehen.

Da hat sich die Museumsberwaltung — der historikerkongreß im vergangenen herbst gab den äußeren Anlah dazu — zu einem Aushilfsmittel entschlosen, für das man ihr nur dankbar sein kann. Sie hat in drei Sälen eine Auswahl ihr gehöriger, teils auch Aushitsmittet enigdsoffen, für das kant ihr kate dantale kann. Sie hat in drei Sälen eine Austwahl ihr gehöriger, teils auch don fremder Seite hergeliehener drähiftorijder Gegenstände zur Schau gestellt, die und ein ziemlich vollständiges Bild von der Entwidelung der meuichlichen Kultur bis zum Eintritt der Bölker in die Geschichte geden. Zwar kann man sich mit der Art der Aufstellung nicht immer einverstanden erklären; besonders im zweiten Saal dürfte der Laie ohne kundigen Jührer bald die Uederzicht und den Zusammenhang verlieren. Über das liegt, wenn auch zum Teil an der Anordnung des Stoffes, so doch meist an der Unszulänglicheit der Käume. Die Museumsberwaltung hätte gut daran getan, das Material auf die dooppelte Anzahl Näume zu verteilen. In einem Auseum dersacht es nicht vollgepfropft bis in die äusersten Eden hinein wie in einem Trödlerladen auszusiehen; se weniger in einem Raum auszestellt ist, desto größeren Auben hat der Beschauer, weil er seine Ausmerssandeit dann mehr konzentrieren kann. Einiges andere könnte noch für die Zeit, während der Busstellung dem Kublikum geöffnet bleibt – boraussichtlich ungesähr noch ein halbes Jahr – angeoronet werden: Der Eingang ist eiwas sehr der harben kuber links liegen. Bor allem aber war die seinges Eisteitierung der einzelnen Schauobjekte wohl für die Jachgelehrten des Sistorikerkongresses genügend, dem Laienpublistum aber ist sie verweit ein kund mit sieden. Wen Aleienpublistum aber ist sie des historikerkongresses genägend, dem Laienpublikum aber ist sie zumelst ein Buch mit sieben Siegeln; umfassendere Angaben und eingeherdere Erklärungen an den einzelnen Schränken wären sehr

eingehendere Erklärungen an den einzelnen Schränken waten seine m Blate.

Die Prähistorik, die Borgeschichte des Menschen, ist ein nicht allausehr bekanntes, dei dem Bolke durch die Naturwissenschafte etwas in den Hintergrund gedrängtes Fach; populäre Darstellungen sind kaum vorhanden. Kürzlich ist ein vorzügliches, gemeinverständlich geschriedenes, dabei billiges Buch über Prähistorik mit guten Ilustrationen erschienen: G. Schwauteisenschläche Bibliothek sur an ds Urgeschiedenen: G. Schwauteisenschläche Bibliothek sur Jugend und Volk, Verlag von Quelle u. Meher, Leipzig. In Leinen gut gebunden 1,80 M. Ferner ist außer dem größeren Werke von L. Neinschaftlich Sur Der Menschlänger in Europa

Lebens, muß Deine ganze Seele Kaum sinden. Es wird Dir eng bie gleichfalls populäre und gut illustrierte Darkellung: Der tverden im Transrrahmen, und meine Geschichte wird kurz sein. In bieser Racht noch vollende ich meine Arbeit.

Die Racht ift ruhig und gesahrios. Einsam werde ich diese Racht noch mit Dir verdringen, mit Dir, mein toter Bruder Buchstaden an Buchstaden werde ich reihen und Bort um Bort darans bilden . . . Und wer weiß? Bieseicht wird aus den Tränen Javianerwampuns und chinesischen Porzellanziguren lätzt sich doch der Eripperung aus dem Schunkras meines Gedaulens in der Stille wenigstens eitwas denken. Im josenden soll dader versucht werden menigitens etwas denten! Im solgenden solgenden foll daber bersucht werden, ein leitendes Band herzustellen zwischen den nannigsachen ausgestellten Resten einer prähistorischen Kultur, ausgehend von seinem weit zurüdliegenden Zeiten, wo der Mensch sich durch die ersten selbstgefertigten Wertzeuge über das Tier zu erheben begann, dis zu den Tagen, wo geschriedene Denkmäler uns die Geschiede der Vollege überliebene Bölfer überliefern.

Kein Buch, kaum ein helbensang, eine halbverklungene Sage meldet von jener Zeit; aber wir haben zwei Quellen, aus benen wir eine ziemlich genaue Kenntnis des Kulturlebens während der menschlichen Urgeschichte jchöpfen: einmal die Zustände, wie sie bei primitiven Wöltern der Zeptzeit uns vor Augen treten, aus denen wir auf unsere eigene Bergangenheit zurückschließen können, ebenso wie eine vergleichende Biologie der heutigen Organismenwelt uns über deren Entwicklung velehrt. Und wie ferner auf Grund paläs ontologischer Junde sich die Entwicklungsgeschichte bis in die fernsten Erdentage zurückverfolgen läht, se haben wir auch vom Kulturleben unserer Urvorfahren newissermanen "Kosiilien", die Rein Bud, faum ein helbenfang, eine halbverflungene Sage Rufturfeben unferer Urvorfahren gewissermaßen "Fosiilten", die und ein Bild bon ihnen bermitteln fonnen; das find Wertzeuge und Baffen, Schnuck und Kultgegenstände, die, im Boben vergraben, die Jahrhunderte und Jahrtausende überdauert haben, und oft befferen Aufschluß geben, als es schriftliche Quellen vermocht hatten.

bestern Aufschluß geben, als es schriftliche Quellen vermocht hätten. Die Prähistorit teilt die Urgeschichte des Menschen auf Grund des Naterials, aus dem die erhaltenen Gebrauchsgegenstände hergestellt sind, in eine Steins und eine Metallzeit, welch letzere wieder in eine Bronzes und Eisenzeit mit derschiedenen Unteradteilungen zerfällt. Es ist aber setzzuhalten, daß dies teine Zeitperioden, sondern nur Kulturstadien sind, eine Art Kulturwellen, die don einem destimmten Punkt ausgehend allmäblich über alle Bölter hindegrollten, dis sie don einer nachsolgenden abgelöst wurden. Einigermaßen zu datieren sind sie nur bei einzelnen Böltern; z. B. wurde die Steinzeit im Euphrats und Tigristal schon um 4000 der Ehrist überwunden, in Atteleuropa erst an 2000 Jahre später, und dies Bölter, wie Eskimoz, Tasmanier, Papuas und andere sind heute noch nicht über die Steinzeitsuse hinausgekommen. Auch gilt die unten stigere Aufeinandersolge nur sur Guropa; eine Bronzezeit scheint z. B. bei den afrikanischen Regerbössern zu sehlen, sie gingen vom Stein direkt zum Eisen über. bom Stein bireft gum Gifen über.

I. Die Steingeit.

(Saal I, die Rummern befinden fich meift an der Schmalfeite ber Schränke.)

Schränle.)

Bereits in der ersten Hälste der Tertiärzeit, in oligozänen Gesteinsablagerungen, sinden sich da und dort, besonders in Frankreich, dem klassischen Land der Brähistorik, Spuren vom Borhandensiein menschlicher Geschöpfe, die gerade jetst um so größere Bedeutung gewinnen, als der kürzlich in Corrèze ausgegrabene Wenschenitzus aus dem Ende der Tertiärzeit ein Mittelglied zwischen dem Affens und dem Eiszeitmenschen darstellt. In tertiären Schichten stieß man dei Ausgrabungen auf verschiedene Feuersteine, die deutliche Spuren einstigen Gebrauchs auswiesen, die sogenannten Eolithen suklue — Schrant 1 A. Fach 1). Awar ist die Venuhung von Werszeugen au und für sich nicht das Unterschiedende zwischen Mensch und Tier; der Ufse bedient sich sie auch der Steine zum Müsseauftlopfen und handseiter Stöde, um sich zu stüben oder sich zu wehren; aber die Ser steine zu einer bestimmten von Werszeugen, die Spuren, daß die Steine zu einer bestimmten stüben oder sich zu wehren; aber die Se'r stellung und Jurichtung von Werfzeugen, die Spuren, das die Steine zu einer bestimmten Form erst zugeschlagen wurden, sind ausschlaggebend dei der Beurteilung der ältesten menschlichen Artefatter sie verraten erhöhte intellektuelle Fähigkeiten. Die ausgestellten Gelithen zeigen ganz deutlich, wie an den Kanten passentellten Gelithen zeigen ganz deutlich, wie an den Kanten passentellten Gelithen zum Schärfen abgespalten wurden, wie dem ganzen eine zwecknäßigere Form zegeben worden ist, die ofsenbar der menschlägen Sand ausgepatt war. Es sind einige karte Bohrer, die wohl auch zum Schneiben gedient haben undsten, und verschieden Arten sogenannter Schaber, wit denen ausstend das Fleisch von den Hand 2 die Serisellung der Steinwertzeuge).

Eine Berbollsommnung und weitere Differenzierung dieset brimitiven Werfzeuge läßt sich mährend des ganzen Tertiärs nicht tonstatieren. Erst die Eiszeit war es ja, die große Zeit der Rot, die aus den vormenschlichen Geschöpfen höherstehende Kulturmenschen und ven vormenkoningen Geschopfen hoverstehende Kulturmenschen sich entwickeln ließ. Aber die lehten Gletscher waren schon lange über die Offse zurückgewichen, als immer noch Holz und Stein die einzigen Materialien waren, aus denen Waffen und Wertzeuge verfertigt vurden. Man teilt die Steinzeit in zwei große Perioden, eine ältere oder paläolithische und eine jüngere oder neolithische; in jener wurden Wassen und Mertzeuge ein Unterschied abilischen beiden seitend verbrünglich nicht ein Unterschied zwischen beiden bestand ursprünglich nicht — so-weit sie nicht aus dem leicht verweslichen Holz gefertigt waren, aus kenerstein zuge schlagen, in der jüngeren Steinzeit wurde die Schärfe durch Schleifen des Steins bergestellt

^{*)} Das Museum ist in diesem Monat Sanntags von 12—3 Uhr, wochentags (außer Montag) von 10—3 Uhr gratis geöffnet. Die Sonderausstellung besindet sich parterre links

Die ältere Steinzett nimmt in Mitteleuropa eist nach bem Berschivinden der letten Eiszeit ihr Ende (Schann 1-3 A). Während der letten Eiszeit ihr Ende (Schann 1-3 A). Während der Vergeletickeung varen die dom Eis bedetten Gebiete Witteleuropas seldsteung varen die dom Eisdecken Gebiete Witteleuropas seldsteung varen die dom Eisdecken nicht bewohnt, erst nie dem Reichen der Eletscher rücken sie den Kohne nicht bewohnt, erst nieden der Eletscher rücken sie den Kohne den Kohne den Kohne den Kohne den Kohne der Eletscher und kohne nicht der Vergeben der Eletscher der Indentitäter der Indentitäter der Kohne der Ko mut, bon denen naturlich feine Spur erhalten ist. In der zweiten Mittlerweile hat der Vertichritt schon viel deutsicher zu beobacken. Mittlerweile hat der Wensch dei der Beness gemacht, wovon unvertennbare Spuren zurückgeblieden sind. In der Chelleen-, Acheuleen- und Wousterien-Bertode (Schrank 1 B) tritt als "Leitfossel" der Faustleif hervor, ein Universalinistrument, das wohl besonders als eine Art Handbeil Berwendung sand. In Deutschland sind Meste einer ähnlichen Stuftur in der Rübelandhöbe im Harz und besonders det Taubach in Burttenbarg guigedeckt worden: die twissen Auslikeile sind in Württemberg aufgebedt worden; die thoischen Fausteile find übrigens über die ganze Welt in großer gabl verbreitet; bei St. Acheul hat man ibrer an 20 000 gefunden, und in ganz Afrika, ja selbst in Judien und China trifft man sie. Der damalige Mensch - eine Retonstruttion seines noch viele Affenmertmale aufweisenden Seopfes nach einem fürzlich bei Le Moustier gefundenen Schädel fiebe Schrant 1 B, Fach 2 — jagte neben fleineren Tieren Glefant und Rhinogeros, auf beren Blut und Knochenmark er besonders ervicht war; auch fanden sich in Europa unzweifelhafte Spuren des

Auf ber löchsten Stufe ihrer Entwidelung treffen wir die palaslithische Kultur in der dritten Interglazials und während der letzlen, nicht sehr bedeutenden Giszeit (Stufe des Magdalenien, Schrant 2 A und B und 3 A). Das Fleisch der Kenntiere bildete bamals die Sauptnabrung; aus ihrem Geweih und ihren Knochen fertigte sich der Wensch einen großen Teil seiner Geräte, Pfeil-und Laugenspipen, Pfriemen und Rabnadeln, Harpunen mit Widerhoten, Gignalpfeifen aus ben Rebengliedern des Renntiers. Die erften Angeichen einer mehr geiftigen Rultur machen fich bemertbar: an einigen Gegenständen find Einschnitte, offenbar zu Bahl-gweden wie bei einem Kerbholz, angebracht, andere find mit allerhand Tierbilbern bergiert. Bir treffen ba ein überrafchenbes fünfthand Tierbildern verziert. Wir treffen da ein überraschendes künsterisches Empfinden; die in dem Keinen Aufsch neden Schrank 3 ausgesielkten Bilder, eingerist auf Geweih- und Knochenstäde, berrachen, wie diese primitiven Menschen mit geradezu frappanter Naturireue hier ihre Jagdiere — vielleicht zu Fetischzweden — darfiellen; derlei impressionistische Beichnungen sind auch zu vielen Huderten in die Wände der Höhlen eingegraben, die der Mensch damals bewohnte. Bon einem solchen Ausschmuschen kann natürlich erst von dem Zeitpunkt ab die Rede sein, wo man ansing, Werkschuse und Wassen berzustellen, die für längere Dauer bestimmt waren waren.

Wit dem allmählichen Wärmerwerden des Klimas berschwand die Kultur der Menntierjäger; das Hauptjagdtier war nun der Hirsch. Mehr und mehr wurde nun auch der Korden Europas bestiedelt; doch geschah dies schwerlich vor dem 6. vorchriftlichen Jahrkausend. An die Stelle der zugeschlagenen Feuersteingeräte treten, auerst im südöstlichen Europa und westlichen Llsien, die ge-schliffenen, die man überdies mit Hilfe von Knochen oder Sold und feinem Quargfand zu burchbobren verftand (vgl. Schrant 4 A, Fach 2). Der Feuerstein, besien man fur bunne, fomale Mefferklingen und bergl. doch noch nicht entraten konnte, schnale Meiserlingen und dergl. doch noch nicht entraten konnte, wurde damals regelrecht in Bergiverken ausgebeutet; daneben treien als Material für Beile usw, neben Granit und Shenit auch Nephrit und Iadeit (vgl. Schrant 5 A und B), zwei äußerst harte Cesteinsarten auf, die sicher nur auf dem Handelswege dom sildlichen Europa und Kleinasien nach dem heutigen Frankreich und Beulfckland eingeführt sein konnten. Die kulturelle Beredlung des Menschen hat weitere Fornäritte gemacht; er ist zum Vielzüchter und Handen geworden; Spinnwirbel deuten auf den Undau von Ikachs; in Moosfunden wurden allerband verschilte Getreibekörner und Kunden seiner damalierer Grustiere: Liede, Schaf, Schwein. und Anochen seiner damaligen Haustiere: Biege, Schaf, Schwein, Bind und Hund gutage gefordert (vgl. Schranf 6. Fach H und 1).

Topisch sür den Beginn der jüngeren Steinzeit ist die Etuse der sogenannten Kidlen wer sogenannten Kidlen der Kord. Die er fogenannten Kidlen word und Ossee, desonders auf Jütland, kanden sich zahlveiche menschliche Kulturreste zwischen ungeheuren, oft mehrere Weter dien Muschelhaufen, auf benen die dortigen Betrohner gelebt und um sich einen Ball von den Resten der verzehten Muscheln angehäuft hatten. Das war vor zirka 12000 Jahren, als die Ossee noch mit dem weißen Meer berdunden war und Ansiern ihre Tiesen belebten. Wertzeuge dieser Etuse sinden sich in Schrant & B.

und Aufrern ihre Arefen belebten. Wertzeuge dieser Einfe imben sich in Schrant 3 B.

Auf berselben Stufe begegnen wir den ersten Tongefähen (die allerdings in der vorliegenden Sammlung nicht bertreten sind). Die Kunst der Töp fere i zeht augenscheinlich auf die des Flechtens zurück; indem man nämlich Weiden- oder Winsengeflechte durch Lehm zu dichten versuchte, machte man die Beodachtung, daß der gefrochnete und in ungleich höherem Wasse der im Feuer gehärtete Ton, genug Festigkeit zum Ausbewahren von Flüssigkeiten und wie man später fand — zum Kochen von Speisen hatte. Jum Bor-

Gebrauchsgegenstände aus dem täglichen Leben erhalten find, bergen die Graber mehr fostbare Brunfftude, bie man dem Toten mit ins Grab gab. Bis gum Ende ber Steinzeit begegnen wir einer merkwürdigen, über die gange Erbe berbreiteten Art, Die Toten gu begraben, dem sogenannten Sodergrab; die Leiche nimmt eine eigenkümlich kauernde Stellung ein; berschiedene Spuren lassen davauf schließen, daß ihre Beine mit Riemen an den Leib gefesselt waren (vgl. die Graber an der öftlichen Schmasseite des Gaals). Teils find die Leichen in der Rabe der Wohnplate begraben, teils Aeils und die Beichen in der Nahe der Aschipflage begraben, teils auch ruhen sie in großen Steinbauten, den megalithischen Gräbern, in Dänemarf "Riesenstuben" genannt, (vgl. die Wodelle an der Weisteite des Saals), die ofsendar Kachbildungen der altertümlichen Wohngruben darsiellten. Alles dies lätt einen Rückschluß auf die religiösen Anschauungen unserer damaligen Ahnen zu, die sicher noch seine persönlichen Göter kannten, sondern einem groben Fetigich- und Dännonenkult huldigten. Besonders vor den Lotenskelm siehen siehen keiner von einen riesten Weisert geholder zu kahen, kindliche seriges und Landschullt gulodien. Sesondels obt den Lotens seelen scheint man einen riesigen Respekt gehabt zu haben; sindliche Liebe hätte den Leichen niemals so kostbare Waffen und Schmuck-stücke mitgegeben. Daher auch die Fesselung der Leiche und ihr Steingrab, um ja eine Wiedersehr des Toten zu verhindern. Wie ein Alp muß diefe Anschauung lange bemmend auf den Bölfern der Urzeit gelegen haben. Bis, wahrscheinlich zuerst im westlichen Asien am Ende der Steinzeit der Brauch auffam, die Leichen zu berbrennen. Erst von diesem Zeitpunkt an glaubten sich die Menschen vor der Kücklehr der Toten geschaft; neue, freundlichere Religinen griffen mit der Ausbreitung des Alderbaues Plat, und die materielle Kultur erhielt durch Einführung des Metalls einen gewaltigen, raschen Aufschwung. In den Funden vom "Kössener Thpus" (Schrank 6, Fach G) befinden wir uns bereits in der Nevergangszeit: wir treffen Kupfer neben dem altehrwürdigen Keuerstein und Leichenbrand neben Skelettbestattung.

(Schluß folgt.)

Kleines feuilleton.

Die Ortobestimmung im Lufticiff. Gine ber miglichften Un-volltommenheiten ber Lufticifffahrt ift bis auf ben beutigen Tag bie Die Ortsbestimmung im Luftschiff. Gine der mislichien Unvolltommenheiten der Auftschiffschrt ist bis auf den beutigen Tag die
scheindare Unmöglichleit gewesen, Ortsbestimmungen während der
kahrt auszusühren. Dadurch wurden die Luftreisen det gewissen Bitterungsverhältnissen immer zu einem Babanque-Spiel, und
man darf wohl ohne weiteres fagen, daß auch die jüngste beklagenswerte Katastrophe während der lehten großen Weltschrt nicht
vorgesommen wäre, wenn man Mittel hätte, sich im Ballon jederzeit ebenso zu orientieren wie auf einem Schiff im Offenen Weltmeer. Es ist klar, daß dem endlich abgeholsen werden mußte,
und diesem Zwed dient ein jeht eben veröffentlichtes Buch don
Professor Abolf Marcuse über "Kironomische Ortsbestimmung im
Ballon". Dies Nücklein, das sich auch durch seinen geringen Umsang und seine Sandlichseit empfiehlt, enthält alles, was ein
Vallon zur Vornahme den Ortsbestimmungen braucht. Es behandelt zunächst die dazu nötige Ausrüstung, gibt dann eine
kuzze Schilderung des Bersahrens und schließlich sämtliche Formeln und Musterbeisspiele sur die Ausrechnung der Veodachtungen
mit den dazu gehörigen Taseln in bequemster Form. Ohne über
großes Wissen in der Wathematik zu bersügen, kann es danach ohne
Musterbeisspiele siet zu der Beberrschung der Kenntnisse
bringen, die zur Vornahme solcher Ortsbestimmungen notwendig
sind. Da es sich ebenso häusig um Fixstern- als um Sonnenbeobachtungen handeln wird, ist eine Humenleskarte beigegeben, auf der die hauptsächlichten Seterne derzeichnet sind; ausgerden zwei der die haubisächlichsten Sterne verzeichnet sind; außerdem zwei llebersichtskarten für die Abweichungen der Magnetnadel innerhalb Europas. Es ist nicht übertrieden, an dieses Buch die Hoffnung zu fnüpfen, daß es der Luftschiftschrie einen Grad von Sicherheit geben wird, der auf einem anderen Weg überhaupt nicht erreicht werden könnte. werben fonnte.