## I. Die landschaftlichen Grundlagen der vorgeschichtlichen Besiedlung

Das Land der Alemannen mit seiner Berge Schnee, Mit seinem blauen Auge, dem klaren Bodensee, Mit seinen blonden Haaren, dem Achrenschmuck der Auen, Recht wie ein deutsches Antlit ift solches Land zu schauen!

Schwarzwald und Nedarland, ein liebliches Geschwisterpaar, voll Schönheit und eigenem Zauber, und boch beide so verschieden! hier tannendunkle
Forste, weite hochmatten, steinige Kämme mit Ginstern und windzerzausten,
flechtenbewachsenen Zwergbäumen; hochgelegene, mit Disteln, Erika und
Krüppelbäumen umsäumte Moore; Schluchten mit riefigen, schroff drohenden
Felsen und stürzenden Wildbächen; einsame, über alle höhen und Täler zerstreute Gehöfte mit ihren behäbigen und verschlossenen, an alten Gebräuchen
hängenden Bewohnern.

Dort offenes Land, liebliche Laubwälder mit ihrem wohltuenden Grun, rebenbewachsene hänge, weite fruchtschwere Aehrenfelder, behäbige Dörfer mit ihren weithin leuchtenden Ziegeldächern, weite Gewanne, lebhafte und fröhliche Bewohner; handel und Verkehr.

Go treten die Begenfage vor uns, wenn unfer geistiges Muge bie beiben

Begriffe zu lebendigen Bildern erganzt.

Wo die Enz als junger Felsbach ihren Weg, von granitenen Blöden gesleitet, talabwärts nimmt, ift die Einsamkeit stundenweiter Wälder selten durch das helle Grün einer Wiesenmatte oder das Geläute der herden untersbrochen; wo sie aber im tiesem Bett den Neckar erreicht, ist arbeitsfrohes Treiben reicher Dörser an ihren Ufern.

Die kalkarmen und steinigen Boben des Buntsandsteins mit ihrer genügfamen Nadelholzvegetation, die veräftelnden Flächen des Muschelkalks mit den wild= und beerenreichen Laubwäldern, und die fruchtbaren, tiefgrundigen, steinarmeren, leicht welligen Lößebenen prägen so dem kulturellen Bild den

Stempel auf.

Was für die Gegenwart gilt, trifft in erhöhtem Maße für die Vorzeit zu. Denn der primitive Mensch ist von der Matur abhängiger als wir. Ein Land, das dem Jäger kein Jagdwild, dem Beerensammler keine Früchte und dem Ackerbauer keinen leicht bebaubaren Boden gibt, ist für die Vorzeit undesiedelbar. Uebertragen wir die heutigen landwirtschaftlichen Verhältnisse des Enzgedietes auf die Zeit der Erstbesiedelung unseres Landes, so wird der Muschelkalkgürtel nur Jäger, und Früchte und Beeren sammelnde Stämme,

1

das Loß- und Lettenkohlegebiet den primitiven Acerbau beherbergen konnen, während für den eigentlichen Schwarzwald jede Besiedlung ausgeschloffen ift.

Im wefentlichen bestätigen die vorgeschichtlichen Bodenfunde diese Annahme. Das Lögland ift feit der jungeren Steinzeit am reichsten bewohnt. Mufchelfaltgurtel hat nur wenige Gingelfunde. Erft die fpateren Rulturen, die ichon die Metalle im Dienfte ihrer Arbeit haben, und somit eber dem Urwald zu Leibe geben konnen, dringen ichrittmeise gegen den Schwarzwald vor, und gewinnen durch Rodung brauchbares Meuland. Unerklärbar ericheint dagegen bas Bortommen gablreicher Steingerate in bem Balbland weftlich ber Magold. Meuweiler 3. B. hat nicht weniger als brei Steinbeile ergeben, in Igelsloch fand man durchbohrte Steinhämmer, die ftets nur im Gefolge der Aderbaufultur ber Jungfteinzeit angetroffen werben. Wie ift bas Befteben einer Siedlung mitten im Urwald (Deuweiler), ober gar ber primitive Aderbau in diefem Gebiete denkbar? Un Streufunde, die, wie man früher annahm, gelegentlich eines Jagdzuges verloren gingen, ift nicht mehr zu benten; benn dafür ift die Babl der Steinbeile am gleichen Rundort zu groß und die durchbohrten Steinhammer find für den Jagdgebrauch unverwendbar. biefer Urt tommen, wie die Vorgeschichtswiffenschaft langft nachgewiesen bat, nur für Reld= und Aderarbeit in Betracht.

Wir muffen also waldfreies, bebaubares Land nicht nur am Unterlauf der Enz, sondern (wenigstens in Inseln) auch im Gebiet des Buntsandsteins für die Zeit um 2500 v. Ehr. voraussetzen, die uns die Erstbesiedlung der Gegend westlich der Nagold gebracht hat. Nur die Frage bleibt noch zu beantworten, ob das Freiland durch Rodung von Menschenhand geschaffen worden ist, oder klimatische Verhältnisse als Ursache anzusehen sind.

Wahle') hat in feiner Arbeit über die vorrömische Besiedlung Sudwests beutschlands überzeugend nachgewiesen, daß für den Primitiven die Rodung nur in Ausnahmefällen in Betracht kommt und dieser im allgemeinen die von der Matur gebotenen, waldfreien Landslächen zur Anlage seiner Dörfer und seiner geringen Garten- und Feldwirtschaft ausnüht.

Im Urwald fiedelt der Primitive nie, weil der Wald wenig Jagdwild hat und die für den Jäger und Krieger unbedingt erforderliche freie Sicht nicht erlaubt. Urwald und Primitivkultur schließen einander aus, dies gilt auch für die Krühkultur unseres Landes.

Eine Robung ift zur Erklärung der Schwarzwald-Siedlungen in der Jungsteinzeit nicht heranziehbar. Die Lichtungen muffen demnach durch die klimatischen Verhältnisse bedingt worden sein.

Schon regenarme und heiße Sommer können größere Waldbestände vernichten. Vorbedingung find natürlich trodene, durchläsige Boden. Wiederholt sich dieser Vorgang mahrend mehrerer Jahre, so entstehen mitten im Wald-

<sup>1)</sup> Bahle: Die Befiedelung Gubweftbeutschlands in vorrömischer Zeit XII. Bericht ber römisch=germ. Kommission 1920.

land größere Lichtungen, die ungefähr der Ausdehnung der ichlechteften, wafferarmften Boden entsprechen.

Achnliche Beränderungen muffen wir fur die Borgeit vorausseten.

Im Morden ist durch namhafte Forscher wie Sernander') und E. A. Beber') eine nacheiszeitliche Trockenzeit nachgewiesen worden, die in Standinavien, Morddeutschland und selbst in Mußland ihre Belege hat. Die genauere zeitliche Festlegung war wegen des Mangels an vorgeschichtlichen
Funden in den Beweisschichten nicht möglich.

In Süddeutschland hat als erster Gradmann<sup>3</sup>) Belege für diese Trockenzeit gesammelt und E. A. Weber konnte 1920 in den Mooren Oberbaperns und am Federsee in Oberschwaben die Trockenzeit einwandfrei festlegen<sup>4</sup>). Durch die bekannten Steinzeitdörfer im Moore des Federsees war hier zum ersten Male auch eine Datierung der Trockenzeit möglich. Sie geht nach Reinerth<sup>5</sup>) vom Beginn der eigentlichen süddeutschen Jungsteinzeit dis zum Ende der frühen Hallstatzeit (etwa 3500—850 v. Chr.). Ihr Höhepunkt liegt zwischen 2000 und 1200 v. Chr.

Eben die Einwirkung dieser Trodenzeit ift es, die eine Besiedlung des Schwarzwaldes in so früher Zeit ermöglicht hat. Es wird die Forschung des halb ihr Augenmerk fortan auch auf Siedlungsspuren in diesem Gebiete zu richten haben und Einzelfunde nicht mehr wie bisher als belanglos beiseite legen dürfen.

Wo heute der Schwarzwald in Fichten und Rieferwaldungen tief in das Muschelkalkgebiet vorgreift, da stand mährend der Trockenzeit nur Laubwald. Genau wie in Oberschwaben wird die Siche und Buche den Hauptanteil an den Wäldern gebildet haben, während Erle, Virke, Esche und Fichte zurucktreten.

Das Verhältnis der Holzarten war genau das umgekehrte wie heute. Damals griff der Laubwald von Often ebenso tief in das Buntsandsteingebiet hinein, als heute der Nadelwald ostwärts über die Nagold vorgeht.

Das Strohgau, wie die Lößflachen links und rechts der Enz, haben wir uns als ein offenes oder nur mit Buschwert bedecktes Grasland zu benten, bas mehr oder weniger ftarkes Steppengepräge trug.

Das nötige Freiland war alfo fur ben einziehenden Menfchen gegeben, und ber fruchtbare Boden konnte ohne Rodung in Unbau genommen werben.

3

1\*

<sup>1)</sup> Sernander R., De scanodanistea torfmossamas stratigrafi, in Geologistea Föreningens i Stock holm Förhandlingar 1909 Br. 31. H. 6.

<sup>&</sup>quot; Die schwedischen Torfmoore als Zeugen postglazialer Klimaschwankungen, Stocks holm 1910.

<sup>, &</sup>quot; Poftglaziale Klimaschwankungen im skandinavischen Norden. Gerlands Beiträge zur Geophysik XI, Heft 2-4.

<sup>2)</sup> Weber C. A.: Was lehrt uns ber Aufbau ber Moore Nordbeutschlands über Wechsel bes Klimas in postglazialer Zeit. Zeitschrift ber beutschen geol. Gesellschaft 1910. S. 143 ff.

<sup>3)</sup> Gradmann, Das ländliche Siedlungswefen im Ronigreich Burttemberg, Stuttgart 1913.

<sup>4)</sup> C. Al. Beber, Das Steinhaufer Ried 1920. (Roch nicht gebruckt.)

<sup>5)</sup> Reinerth, Das Federseemoor als Siedlungsland d. Borzeitmenschen. Schuffenried 1922.

Der Wald und sein buschiges Vorland lieferte Jagdwild in Menge. Edelhirsche, Bären, Wildschweine, Rehe, ja vereinzelt sogar Auerochsen und Elche finden sich unter den erlegten Tieren des steinzeitlichen Enzanwohners.

Aber diese klimatisch und landschaftlich günstigen Bedingungen waren auch unbedingt notwendig, denn ohne sie wäre die Erstbesiedlung des schwäbischen Landes überhaupt erst Jahrtausende später erfolgt'). Die Trockenzeit ist die Grundlage der Erstbesiedlung unseres Landes.

Für den Ackerbau stand das Lößland am Unterlauf der Enz geradezu wie ein Gastgeschenk bereit, ebenso für den Jäger und Hirten das Busch- und Waldgebiet des Muschelkalkgürtels und der tiefeingeschnittenen Täler. Es konnte somit jede Kulturform im Enzgebiet ihr Nutsland finden. Die Gegenssähe der Landschaft vom hohen Schwarzwald bis zu den Nebenhängen des Neckars schlossen so nur Vorzüge in sich. Sie lehren uns die Mannigfaltigkeit und das wechselnde Wild der heutigen Besiedlung verstehen; erklären aber auch die durch Jahrtausende durchlausenden vorgeschichtlichen Funde, die der Boden uns zur Deutung bewahrt hat.

Wenn der Sat von der unbedingten Abhängigkeit des einfachen Mensichen von Land und Klima zutrifft, dann muß uns die Vorzeit das gleiche und noch vertieftere Bild der Gegenfählichkeit im Enzlande zeigen, das uns die Heimat so lieb macht.

## II. Die Steinzeit

Etwa 4000 - 1800 v. Chr.

Wenn nach hartem Winter der Frühling alles Leben wieder neu erstehen läßt, dann erleben wir im Kleinen, was die Menschheit vor Jahrzehntausenden vom äußersten Often bis zum küstennahen Westen unseres Erdeteils schicksalhaft von schweren Ketten befreite und ihr ein Sonnenland schenkte, voll Mühe und Arbeit, aber auch voll Glück und Zufriedenheit.

Das war damals, als die Eiszeit zu Ende ging, als die ungeheure Schneewüste des nordischen Inlandeises ihren felsengleichen Rand schrittweise nordwärts verlegte, die Gletscher der Alpen heimkehrten in die engen Tore zerklüfteter Täler, und alles Land aufatmete und sich grüner Pflanzenschmuck allenthalben auftat.

Mensch und Tiere, bisher zusammengedrängt auf engem Raume, zogen ihre Wege weiter und weiter. Es war tein Kampf mehr unter ihnen um

Uber die Bedeutung der Trockenzeit siehe: S. Gams u. Nordhagen, Postglaziale Klimaänderungen und Erdkruftenbewegungen in Mitteleuropa, Mitt. der Geographischen Gesellschaft in München XVI. 2 S. 1923.