

Max Frisch

Der Mensch erscheint  
im Holozän

Eine Erzählung

Max Frisch, am 15. Mai 1911 in Zürich geboren, starb dort am 4. April 1991. Seine wichtigsten Prosaveroeffentlichungen: *Tagebuch 1946–1949* (1950), *Sißiller* (1954), *Homo faber* (1957), *Mein Name sei Gantzenbein* (1964), *Tagebuch 1966–1971* (1972), *Dienstbüchlein* (1974), *Montauk* (1975), *Der Traum des Apothekers von Locarno, Erzählungen* (1978), *Der Mensch erscheint im Holozän. Eine Erzählung* (1979), *Blankbart*, Erzählung (1982). Stücke u. a.: *Graf Öderland* (1951), *Don Juan oder Die Liebe zur Geometrie* (1953), *Biedermann und die Brandstifter* (1958), *Andorra* (1961), *Biografie: Ein Spiel* (1967), *Triptychon. Drei szénische Bilder* (1978). Sein Werk im Suhrkamp Verlag ist ab Seite 149 dieses Bandes verzeichnet.

Mit der phantastischen Wachheit des Einsamen registriert Herr Geiser die kleinen Anzeichen einer denkbaren Katastrophe. Das Tal ist durch Unwetter von der Umwelt abgeschnitten. Gefaßt darauf, daß eines Tages der ganze Berg ins Rutschen kommt und das Dorf verschüttet für alle Zeit, liest Herr Geiser im Lexikon, in der Bibel, in Geschichtsbüchern und schreibt ab, was nicht vergessen werden soll. Max Frisch erzählt die letzten Alltage eines Mannes, der begreift, daß er sich abhanden kommt und eingehen wird ins Unbewußtsein der Natur, in Erdgeschichte mit ihren Jahrmillionen. »Max Frisch hat einen grausam-faszinierenden, zwiespältigen Abgesang und Lobgesang auf ein Stück Leben geschrieben.«

*Deutsches Allgemeines Sonntagsblatt*  
Suhrkamp

Es müßte möglich sein, eine Pagode zu türmen  
aus Knäckebrot, nichts zu denken und keinen  
Donner zu hören, keinen Regen, kein Plät-  
schen aus der Traufe, kein Gurgeln ums Haus.  
Vielleicht wird es nie eine Pagode, aber die  
Nacht vergeht.

Irgendwo klöppelt es auf Blech.

Wacklig wird es immer beim vierten Stockwerk;  
ein Zittern der Hand, wenn das nächste Knäcke-  
brot angelehnt werden soll, oder ein Husten,  
nachdem der Giebel eigentlich schon steht, und  
alles ist wieder eingestürzt –

Her Geiser hat Zeit.

Die Auskünte im Dorf sind widersprüchlich,  
andere behaupten, es sei gar kein Hang ge-  
rutscht, hingegen sei eine alte Stützmauer einge-  
brochen, eine Umleitung der Straße an dieser  
Stelle nicht möglich. Die Frau von der Post, die  
es eigentlich wissen müßte, bestätigt bloß, daß  
der Post-Bus nicht verkehrt, während sie, ver-  
hämt wie immer, zu den üblichen Öffnungs-

zeiten hinter dem kleinen Schalter steht und Briefmarken verkauft, auch Pakete in Empfang nimmt, um sie ohne Hast auf die Waage zu legen, dann zu stempeln. Bund und Kanton, so wird angenommen, tun alles, um die Straße wiederherzustellen. Notfalls können Helikopter eingesetzt werden, sofern kein Nebel ist. Niemand im Dorf glaubt, daß eines Tages oder in der Nacht einmal der ganze Berg ins Rutschen kommt und das Dorf verschüttet für alle Zeit.

» Irgendwo klöppelt es auf Blech.

Es ist keine Pagode geworden, aber Mitternacht. □

Begonnen hat es am Donnerstag der vergangenen Woche, man konnte noch im Freien sitzen, Schwüle wie üblich vor einem Gewitter, die Mücken stachen durch die Socken, kein Wetterleuchten, es war nur ungemütlich. Kein Vogel über dem Gelände. Die Gäste, ein jüngeres Ehepaar auf Durchreise nach Italien, beschlossen plötzlich den Aufbruch, obschon sie im Haus hätten schlafen können. Eigentlich war es kein Gewölk, nur ein gelblicher Dunst wie vor einem Sandsturm in der arabischen Wüste; kein Wind. Auch die Gesichter erschienen gelblich. Sie hat-

ten nicht einmal ihre Gläser geleert, so eilig hatten die Gäste es plötzlich, obschon kein Donner zu hören war. Kein Tropfen fiel. Erst am andern Morgen rauschte es vor den Fenstern, es zischte durch das Laub der Kastanie.

Keine Nacht ohne Gewitter und Wolkenbruch.

Zeitweise fällt der elektrische Strom aus, was man in diesem Tal gewohnt ist; kaum hat man eine Kerze gefunden, endlich auch Streichholz, so ist der Strom wieder da, Licht im Haus, während es weiter donnert.

Schlimm ist nicht das Unwetter –

Das Lexikon in zwölf Bänden, DER GROSSE BROCKHAUS, erklärt die Entstehung der Blitz und unterscheidet zwischen Linien-Blitz, Kugel-Blitz, Perl schnur-Blitz etc., wogegen über Donner wenig zu erfahren ist; dabei sind im Lauf einer Nacht, wenn man nicht schlafen kann, mindestens neun Arten von Donner zu unterscheiden:

✓<sup>1</sup>,  
der einfache Knall-Donner.

2. der stotternde oder Koller-Donner, in der Regel nach einer längeren Stille, verteilt sich über das ganze Tal und kann Minuten lang dauern.
3. der Hall-Donner, schrill wie ein Hammerschlag auf ein loses Blech, das einen schwirrenden und flatternden Hall verbreitet, wobei der Hall lauter ist als der Schlag.

4. der rollende oder Polter-Donner, vergleichsweise gemütlich, läßt an rollende Fässer denken, die gegeneinander poltern.
5. der Pauken-Donner.
6. der zischende oder Schotter-Donner beginnt mit einem Zischen, wie wenn ein Kipper eine Ladung von nassen Schotter ausschüttet, und endet dumpf.
7. der Kegel-Donner; wie wenn ein Kegel, getroffen von der rollenden Kugel, auf andere Kegel

schmettert und alle auseinander schleudert; es kommt zu einem kurzen Echo-Wirrwarr im ganzen Tal.

8. der zögernde oder Kicher-Donner (ohne Blitzlicht im Fenster) zeigt an, daß das Gewitter sich über die Berge verzicht.

9. der Spreng-Donner (unmittelbar nach dem Blitzlicht im Fenster) weckt nicht die Vorstellung von einem Zusammenprall harter Massen, im Gegenteil: eine ungeheure Masse wird entzwei gesprengt und stürzt nach beiden Seiten auseinander, wobei sie vielfach zertrümmt; danach regnet es in Güssen.

Zeitweise fällt wieder der Strom aus.

Schlimm wäre der Verlust des Gedächtnisses – Was Herr Geiser zum Beispiel nicht vergessen hat: der Satz des Pythagoras. Dazu braucht er das Lexikon nicht auf den Tisch zu schleppen. Hingegen kann Herr Geiser sich nicht erinnern, wie der Goldene Schnitt (A verhält sich zu B wie  $A + B$  zu A, das weiß Herr Geiser) herzustellen

ist mit Zirkel und Winkel. Natürlich hat man das einmal gewußt –

Ohne Gedächtnis kein Wissen.

Heute ist Dienstag.

Noch immer kein Hupen aus dem Tal.

Ein Feldstecher hilft in diesen Tagen überhaupt nichts, man schraubt hin und her, ohne irgend-einen Umriß zu finden, der sich verschärfen ließe; der Feldstecher verdichtet bloß den Nebel. Was von bloßem Auge zu sehen ist: die Dachtraufe, die nächste Tanne im Gelände, zwei Drähte, die im Nebel verschwinden, die lang-sam gleitenden Tropfen an den Drahten. Nimmt man den Schirm und stapft ins Gelände, um nachzusehen trotz Nässe und Nebel, so sieht man nach hundert Schritten das eigene Haus nicht mehr, nur Brombeeren im Nebel, Rinn-sale, Farnkraut im Nebel! Eine kleine Mauer im unteren Garten ('Trockenmauer') ist eingestürzt: Geröll im Salat, Fladen von Lehm unter den Tomaten. Vielleicht ist es schon vor Tagen ge-schehen.

Tomaten gibt es auch in Dosen.

Lavendel blüht auch im Nebel: ohne Duft wie in einem Farbfilm. Man fragt sich, was die Bienen machen in einem solchen Sommer.

Vorräte sind genug im Haus:

drei Eier	
Suppenwürfel	
Tee	
Essig und Öl	
Mehl	
Zwiebeln	
ein Glas mit Senfgurken	
Reibkäse	
Sardinen, eine Büchse	
Gewürze aller Art	
Knäckebrot, fünf Pakete	
Knoblauch	
Himbeersirup für Enkelkinder	
Anchovis	
Lorbeer	
Grieß	
Salzmandeln	
Spaghetti, ein Paket	
Oliven	
Ovomaltine	
eine Zitrone	
Fleisch in der Kühltruhe	

Später im Lauf des Tages donnert es wieder; kurzdarauf Hagel. Die weißen Körner, einige haselnußgroß, tanzen auf dem Granit-Tisch, in wenigen Minuten wird der Rasen weißlich, Herr Geiser kann nur am Fenster stehen und zu schauen, wie das Weinlaub zerfetzt wird, desgleichen die Rosen –

Es bleibt nichts als Lesen.

(Romane eignen sich in diesen Tagen überhaupt nicht, da geht es um Menschen in ihrem Verhältnis zu sich und zu andern, um Väter und Mütter und Töchter beziehungsweise Söhne und Geliebte usw., um Seelen, hauptsächlich unglückliche, und um Gesellschaft usw., als sei das Gelände dafür gesichert, die Erde ein für allemal Erde, die Höhe des Meeresspiegels geregelt ein für allemal.)

Kein Hupen aus dem Tal.

Offenbar ist die Straße noch immer gesperrt.

Wenn der Regen einmal nachläßt, nicht gänzlich aufhört, aber sich verdünnt, so daß er nicht mehr auf dem Dach zu hören ist, Regen nur noch als lautlose Schraffur vor dem Dunkel der

nächsten Tanne, so ist keine Stille, im Gegenteil, jetzt erst hört man es rauschen aus dem Tal; es müssen Bäche sein überall, viele Bäche, die es sonst nicht gibt. Ein stetes Rauschen aus dem ganzen Tal.

Die Schöpfung der Welt  
Glob 38; Ps. 33, 6-9; Ps. 104; Sol. 8, 22-31)

**M** Anfang schuf Gott den Himmel und die Erde. 2 Die Erde war aber wüst und öde, und Finsternis lag auf der Urflut, und der Geist Gottes schwiebte über den Wassern.

Ob es Gott gibt, wenn es einmal kein menschliches Hirn mehr gibt, das sich eine Schöpfung ohne Schöpfer nicht denken kann, fragt sich Herr Geiser.

Heute ist Mittwoch.

(Oder Donnerstag?)

Eine Bibliothek kann man es nicht nennen, was Herrn Geiser in diesen Tagen, da Gartenarbeit nicht möglich ist, zur Verfügung steht; Elsbeth hat hauptsächlich Romane gelesen, klassische und andere, Herr Geiser lieber Sachbücher (HEULER ALS TAUSEND SONNEN); das Logbuch von Robert Scott, der am Südpol erfroren ist,



hat Herr Geiser mehrmals gelesen, die Bibel schon lang nicht mehr. Was außer dem Lexikon in zwölf Bänden vorhanden ist: Gartenbücher, ein Buch über Schlangen, eine Geschichte des Kantons Tessin, das Schweizerische Lexikon sowie Bilderbücher für die Enkelkinder (DIE WELT, IN DER WIR LEBEN), der Fremdwörter-Duden und ein Buch über Island, wo Herr Geiser vor dreißig Jahren einmal gewesen ist, sowie Landkarten der näheren Umgebung und Wanderbücher, die Auskunft geben über Geologisches, Klimatisches, Historisches usw. betreffend die Gegend.

### 1. Kapitel

#### Die Tessinergegend der Urzeit

##### Die ersten Bewohner

In den weit zurückliegenden Epochen des *geologischen Alterums und Mittelalters* war auch das Gebiet des heutigen Kantons Tessin zeitweise von dem tiefen Meere überflutet, das sich zwischen zwei uralten Kontinenten im Norden und Süden ausbreite. Mächtige Schichten von Sedimentgesteinen haben sich in jenem Ozean gebildet und sind auf dem Meeresgrunde den kristallinen Gesteinen aufgelagert worden.

Kaum aber waren diese Erdkrustenteile aus dem Meerespiegel emporgetaucht, da setzten auch schon die natürlichen Kräfte der Verwitterung und der Erosion ein und begannen ihre Modellier- und Abtragungsarbeit. Während Fröste und Winde Bergkämme und Gipfel aus den emporgelobten Felsmassen herausarbeiten, verbissen sich Wasser und Gletscher in die Furchen und sägten erste Täler ein. Diese

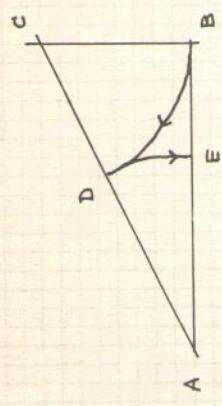
Arbeiten erfolgten aber nicht in einem Zuge, sondern in verschiedenen, zeitlich weit auseinander liegenden Perioden. Das erkennen wir ohne Mühe an den vielen parallel laufenden Terrassen, die sich den Talhängen nachziehen, und die einst höher liegende Talgrinde gewesen sein müssen.

In den Haupttälern war die Mächtigkeit der Gletscher viel größer gewesen als in den *Seitentälern*, und ihre Flüsse haben denn auch tiefer liegende Betten als die Nebenflüsse. Dadurch sind die Talsohlen der Seitentäler höher geblieben als jene der Haupttäler, und die Seitenbäche münden deshalb über eine Stufenstufe in die Hauptflüsse. Das ist die Erklärung der vielen *Wasserfälle*, die z. B. dem Tessintal das wild-romantische Gepräge verleihen.

Besser unterrichtet sind wir dagegen über die Menschen, die während des *Eisenzitalters* (umgefähr 800—58 v. Chr.) das Land bevölkert haben. Die Gräberfunde aus der ältesten Eisenzeit<sup>4</sup>, der sog. ligurischen Periode, einerseits, und Orts- und Flurnamen<sup>5</sup> andererseits, weisen darauf hin, daß damals die *Ligurer* die Tessinergegend bewohnten. Aus der Geschichte wissen wir, daß die Ligurer im frühesten Altertum nicht nur das heutige Ligurien, sondern auch die Täler der Westalpen, wozu die Gegend des heutigen Tessin gehört, besiedelt hatten.

Endlich müssen auch noch die vielen *Bergstürze* erwähnt werden, die sich seit dem Rückgang der Gletscher ereignet haben, denn sie trugen nicht unwesentlich dazu bei, vielen Gegenden des Kantons Tessin das heutige Gepräge zu verleihen.

Nach der Sage mußte Herkules ein Volk über die Alpen nach Spanien und weiter nach Afrika führen. Beim Übergang über die tiefverschneiten Alpenpässe blieb die Nachhut zurück. Viele Krieger erfroren, und der Rest konnte dem vorausgezogenen Hauptharst nicht mehr nachfolgen. Sie zogen dann nicht mehr weiter und siedelten sich im



$$\begin{aligned} & \frac{1}{2} AB = BC = CD \\ & AE = AD \\ \hline & EB : AE = AE : AB ! \end{aligned}$$

Apennin gebiet an. Der Name „Lepontier“ aber bedeutet die „Zurückgebliebenen“. Daß die Leponentier, deren Name mit der Zeit auch auf eine ganze Anzahl anderer Stämme übertragen wurde, tatsächlich beide Abhänge des Gotthard besiedelt hatten, das wissen wir auch aus ganz zuverlässiger Quelle, nämlich vom römischen Naturforscher Plinius dem Älteren (23—79 n. Chr.) und von Julius Cäsar (100—44 v. Chr.).

Es stimmt übrigens nicht, daß kein Hupen aus dem Tal zu hören ist; es kommt nur kein Post-Bus, man vermißt seine Dreiklang-Hupe, und die lärmigen Lastwagen, die sonst mit Platten und Quadern von Granit hinunter ins Tal fahren, sie fahren nicht; oberhalb der Stelle, wo die Straße unterbrochen ist, gibt es aber Motorräder.

Soeben hat es gehupt.

Wie der Goldene Schnitt herzustellen ist mit Zirkel und Winkel, das steht im Lexikon, und auch wenn kein Zirkel im Haus ist, Herr Geiser weiß sich zu helfen: ein Reißnagel, dazu ein Bindfaden, der am Reißnagel befestigt wird, und ein Bleistift, befestigt am andern Ende des Bindfadens, ersetzen den Zirkel einigermaßen. Herr Geiser braucht im Augenblick keinen Golddnen Schnitt, aber Wissen beruhigt.

Der kleine Rutsch im Garten (Geröll im Salat) hat sich über Nacht nicht vergrößert. Auch ist es, soweit Herr Geiser im Morgengrauen sehen kann, zu keinem neuen Rutschen gekommen, zumindest nicht auf seinem Gelände. Der graue Lehm unter den Tomaten, die noch bleich sind, klebt mit zähen Klumpen am Spaten. Auch wenn Herr Geiser es ohne Spaten versucht, wenn er kniet und mit seinen Händen das Geröll entfernt aus dem grünen Salat, so oder so ist der Salat kaputt, und die kleine Mauer wieder in Ordnung zu bringen, dazu ist es nicht die Stunde. Das wird eine Arbeit von Tagen. Schon nach einer Stunde ist man platznaß trotz Regenmantel und Hut.

Ein Helikopter ist nicht zu hören.

Der Einsturz einer kleinen Trockenmauer, eingehändig erstellt von einem Rentner, der anderes geleistet hat in seinem Leben, bedeutet noch nicht, daß der ganze Hang ins Rutschen kommt. Vermutlich gibt es Rinnsale da und dort und Fladen von Lehm, das gibt es immer bei langen Regen. Vermutlich ist an schroffen Hängen da und dort ein Baum gekippt, eine alte Tanne oder eine morsche Kastanie; dann liegt ihr Stamm hangabwärts mit zersplitterter Krone, die schwarzen Wurzeln spreizen sich in die Luft und der Fels liegt nackt zu Tage, Gneis oder Schiefer, anderswo Nagelfluh.

In der Nacht vom 30. September 1512 (gerade zur Zeit, da der Herzog von Mailand mit den Schweizern um die Übretzung von Lugano und Locarno verhandelte), barst ganz unerwartet, nach dem Pontitorontal zu, die über Biasca gelegene Spalte des Monte Grenone und die naßgleitenden Felslawinen begruben gar viele Häuser samt ihren Einwohnern, während von den entgegengesetzten Abhängen des Bergs andre gewaltige Erdmaßen niedergingen und das Dorf Campo Bargigno in der Val Galanca verschütteten.

Erst drei Jahrhunderte später (von 1812 bis 1815) wurde die dadumal durch jene Katastrope weggerissene Brücke des Ticino wieder neu aufgebaut. Aus einem Winkel der „biżżeja“ bei Biasca sieht man nicht ohne Erstaunen aus Gestein und Granitgestein die Spitze eines Kirchturmes herorragen: des Kirchturmes von Loderio. Diese merkwürdige Ruine ruft uns ein andres

großes Unglüd ins Gedächtnis, das noch manch einem heutigen Generation lebhaft vor Augen stehen muß, nämlich die Überschwemmungen des Jahres 1868 — die die Kirche von Loderio begruben, alle Brücken des Binnentales zerstörten und Schreden und Tod im Malnoglia, Gemione, Dongio und behönders in Gorzoneo verbreiteten. In der Nacht vom 27. September brach eine heftige und ganz unerwartete Flut über Guriasca, einer Fraktion der Gemeinde von Gorzoneo, nieder, zerstörte den Ort vollkommen und vernichtete achtzehn Menschenleben. Ganz Europa, zu Ehren der Menschlichkeit sei es gesagt, laufte erschüttert den Berichten über das schwere Unheil, das die Überschwemmungen in Bienvio, in der Leventina, in der Verzasca und in der Viamaggia anrichteten. Zwei Millionen Franken wurden zu Unterflügungswesen gesammelt. Papst Pius spendete mehrere Tausend Lire, Kaiser Napoleon zwanzigtausend Franken, der Großherzog von Baden zehntausend.

Um 23. März des Jahres 1851, nach einem ununterbrochenen Schneefall von drei Tagen, lösten sich mehrere gewaltige Lawinen mit unerhörtem Ungetüm von den Gipfeln der umliegenden Berge und stürzten, ganz unwohlte Richtungen einschlagend, auf die unelige Dorfchaft herab und verschütteten neun Behausungen. Dreiundzwanzig Menschen und über 300 Stück Vieh fanden dabei um. Ravizzati schreibt dazu: „Raum daß die verschägnisvollen Schneemassen, die ihnen Herden, Wohnstätte und Ungehörige entrissen hatten, stoppten, als auch die Überlebenden schon neuen Mutes ihre Hütten in Cozzera wieder aufbauten gleich jenen, denen die Glüten des Feuers die Heimat zerstörte und die, kaum daß das Ungeheuer den feuerpeisenden Rauchen thielet, auf schon wieder daran dachten, ihre Wohnstatt von neuem auf der noch heißen lava aufzurichten.“

In der Nacht, gestern, waren Sterne zu schen,  
nicht viele, Minuten lang sogar der Mond zwischen  
ziehendem Gewölk, Schwaden von weißlichem Nebel im unteren Tal, die nassen Felsen  
in der Höhe glänzten stellenweise wie Alu-Folie  
und der Mond über dem schwarzen Wald schien  
trockener denn je —

Heute gurgelt es wieder.

Wenigstens schneit es nicht.

Der Rucksack steht in der Diele, ein Rucksack aus Leder, den Herr Geiser seinerzeit in Island gekauft hat, wasserdicht, und Herr Geiser hat an alles gedacht: Paß, Verbandstoff, Taschenlampe, Unterwäsche zum Wechseln, Ovomaltine, Socken zum Wechseln, Jod, ein kleines Heft mit Traveller-Checks, Aspirin, Miroton (gegen Herzschwäche) sowie Kompaß und Lupe, damit man die Landkarte entziffern kann, CARTA NAZIONALE DELLA SVIZZERA I : 25 000, FOGLIO 1312 und 1311, dabei weiß Herr Geiser, daß eine Flucht über die Berge (nach Italien) ein Wahnsinn wäre. Das hätte man vielleicht als junger Mann noch wagen können. Auch der alte Saumpfad hinunter ins Tal, den Herr Geiser vor vielen Jahren einmal begangen hat, dürfte zur-

zeit von Bächen mit Geschiebe unterbrochen sein, lebensgefährlich, das braucht Herr Geiser sich von niemand sagen zu lassen.

Heute ist Mittwoch.

Ein deutscher Sommergast, Professor für Astronomie, weiß viel über die Sonne, und wenn man ihn fragt, so spricht er nicht ungern auch zu einem Laien. Nachher räumt man die Tassen weg, dankbar für den kurzen Besuch, Herr Geiser hat ungefähr verstanden, was Pro-tuberanzen sind, die übrigens nichts mit dem Wetter auf der Erde zu tun haben, und die Gattin des Sonnenforschers hat einen Topf voll Suppe gebracht, Minestrone zum Aufwärmen. Wenigstens weiß man nachher, daß man nicht verrückt ist: auch andere Leute finden, es regne und regne.

<sup>17</sup> Da kam die Sintflut über die Erde, vierzig Tage lang, und die Wasser wuchsen und hoben die Arche, und sie schwamm hoch über der Erde. <sup>18</sup> Und die Wasser nahmen mächtig überhand und wuchsen gewaltig über der Erde, und die Arche fuhr auf den Wassern dahin. <sup>19</sup> Und die Wasser wurden immer mächtiger über der Erde, sodass alle hohen Berge unter dem ganzen Himmel bedeckt wurden. <sup>20</sup> Fünfzehn Ellen stiegen die Wasser darüber hin-

aus, sodass die Berge bedeckt wurden.

21 Da starb alles Fleisch dahin, das sich auf Erden regte, an Vögeln, an Vieh, an Wild und allem, was auf Erden wimmelte, auch alle Menschen. 22 Alles, was Lebensluft atmete, was auf dem Trockenen war, das starb. 23 So vertrugtigte er alle Wesen, die auf dem Erd Boden waren: die Menschen sowohl als das Vieh, das Kriechende und die Vögel des Himmels, die wurden vertilgt von der Erde; nur Noah blieb übrig und was mit ihm in der Arche war. 24 Und die Wasser nahmen zu auf der Erde, 150 Tage lang.

2: 3. Mos. 11 / 9: 6, 19.

### Herr Geiser glaubt nicht an Sintflut.

— Schon der Zürcher Pfarrer H. R. Schinz führte vom September 1770 bis zum September 1771 interessante Beobachtungen durch: Heitere Tage in Locarno: 204, in Zürich 61. Regentage in Locarno: 60, in Zürich 109.

„Die Vorzüge und Schönheiten weit entlegener Klimate finden sich somit hier in einem harmonischen Ganzen vereinigt, wie unser Weltteil es schwerlich irgendwo zum zweiten Male bietet.“

Locarno erfreut sich, wie bereits ange deutet, eines vorzüglichen Klimas. Nach dem Jahres mittel,  $11,6^{\circ}$  ist Locarno die warmste aller schweizerischen meteorologischen Stationen.

Noch vor kurzem, im Juni, war es wolkenlos, das Gras war dürr und gelblich; um sechs Uhr norgens, als Herr Geiser sich wieder einmal mit

der Sense versuchte, sah man die Sonne als Sonne noch nicht, nur ihr Licht auf den Kuppen und Graten der Berge, während das Tal noch schattenblau war, kurz nach sieben Uhr, plötzlich, blinkte es auf der Sense, und es wurde heiß, ein Tag mit Stechfliegen, Eidechsen, Schmetterlingen, Sommer wie eh und je, Wetterleuchten gegen Abend, kein Regen oder nur ein paar Tropfen, der nächste Morgen wieder blau und heiß, die weißen Haufenwolken trocken wie Watte. Wochen lang war es verboten, den Gartenschlauch zu benutzen, die Erde wurde grau und rissig. Der kleine Bach unterhalb der Kirche war ohne Wasser, ein Steinbett.

Aussergewöhnliche Hochwasser infolge fertgesetzten Regens mit höchstem Wasserstand fanden sich im Jahre 1764 (mit m. 6,20 über dem Nullpunkt), 1807, 1812, 1817, 1824, 1829, 1834, 1840, 1855, 1868, und 1907; die schwersten des xix Jahrhunderts waren die der Jahre: 1807, 1829, 1834, 1840 und ganz besonders 1868 (34 October mit 7 m. über dem Nullpunkt). Der Geschichts schreiber Faul berichtet von einer im XII Jahrhundert (1177) eingetretenen Überschwemmung, bei der der Wasserstand den normalen um m. 10, 8 überragte.

Wie Flut und Ebbe entstehen, wie Vulkane, wie Gebirge usw., hat Herr Geiser einmal gewußt. Wann sind die ersten Säugetiere entstanden? Stattdessen weiß man, wieviel Liter der Heizöltank faßt und wann der erste Post-Bus fährt, sofern die Straße nicht gesperrt ist, und wann der letzte. Wann ist der Mensch entstanden und

wieso? Trias, Jura, Kreide usw., keine Ahnung, wieviele Jahrtausende die einzelnen Erdzeitalter gedauert haben.

In der *Trias* gewinnen von den Tieren Ammoniten und Belemniten, Amphibien und bes. Reptilien, darunter große Formen wie die seit langem ausgestorbenen Dinosaurier, weite Verbreitung und Mannigfaltigkeit. Hinzu kommen in kleinen Formen die Säuger ( $\rightarrow$  Triasformation) und die Vögel ( $\rightarrow$  Juraf ormation). Seit dem *Jura* zeigt sich eine deutliche Gliederung in Klimazonen. Die Pflanzenwelt, der Tierwelt in der Entwicklung vorausseilend, hatte schon im Oberperm viele mesozoische Merkmale gezeigt. Sie wird in der *Kreide* ( $\rightarrow$  Kreideformation) durch gleich massenhaft auftretende Laubbäume bereichert. In der Oberkreide beginnen die heutigen Festländer sich herauszubilden; und in den mesozoischen Geosynkinalen bereitet sich die alpine Gebirgsbildung vor, die im beginnenden *Känozoikum* (*Neolithikum*;  $\rightarrow$  Känozoische Formationsgruppe) ihren Höhepunkt erreicht. Im *Tertiär* ( $\rightarrow$  Tertiärformationen) entfaltet sich der Stägerstamm zu großer Mannigfaltigkeit, während viele Reptilengruppen, Ammoniten u. a. verschwunden sind. Im Jungtiertär nähern sich die Verhältnisse, auch die klimatischen, schon mehr den heutigen; doch gibt das *Quartär* ( $\rightarrow$  Eiszeit) noch große Teile der Erdoberfläche sein Gepräge. Im  $\rightarrow$  Pleistozän erscheint nach bisherriger Aufassung der Mensch (Altsteinzeit); die Erdgeschichte! Gegenwart spielt sich im  $\rightarrow$  Holozän ab.

<b>KAMBIUM</b>	100. 000. 000 JAHRE
<b>SILUR</b>	70. 000. 000
<b>DEVON</b>	80. 000. 000
<b>KARBON</b>	75. 000. 000
<b>PERM</b>	75. 000. 000
<b>TRIAS</b>	80. 000. 000
<b>JURA</b>	70. 000. 000
<b>KREIDE</b>	20. 000. 000
<b>TERTIÄR</b>	60. 000. 000
<b>QUARTÄR</b>	1. 000. 000

Zwei von den Briefen, die Herr Geiser seit Sonntag geschrieben hat, sind schon überholt, weil die Meldung, daß ein Hang gerutscht sei, nicht stimmt, und der dritte Brief, ein Brief an die Tochter in Basel, ist lächerlich, falls schon morgen oder übermorgen die Post wieder verkehrt; da stehen Sätze wie von Robert Scott in seinem letzten Biwak.

Dabei regnet es bloß.

Es genügt nicht, daß Herr Geiser in diesem oder jenem Buch mit seinem Kugelschreiber anstreicht, was wissenswert ist; schon eine Stunde später erinnert man sich nur noch ungenau; vor allem Namen und Daten prägen sich nicht ein; Herr Geiser muß es eigenhändig auf einen Zettel schreiben, was er nicht vergessen will, und die Zettel an die Wand heften, Reißnägel sind genug im Haus.

Man kann fernsehen, TELEVISIONE SVIZZERA ITALIANA, wenn auch mit schlechtem Empfang; in London wird soeben Tennis gespielt, man sieht deutlich die Schatten der Spieler auf dem Rasen, dann plötzlich Geflimmer, und wenn Herr Geiser an den Knöpfen dreht, plötzlich rutscht das Bild weg, der Ton bleibt, Beifall

überlaut, während die Bilder langsam oder hastig nach oben rutschen oder nach unten, schließlich zucken nur noch schwarze und weiße Streifen.

In London scheint die Sonne.

Eigentlich kann nicht viel geschehen, auch wenn es Wochen lang regnet, Monate lang; das Dorf liegt am Berg, das Wasser läuft ab, man hört es gurgeln ums Haus.

Wenigstens ist heute kein Nebel –

Das Tal scheint unversehrt.

Die Kochplatte wird nicht warm – Ein See, ein lehmbruener See, der nach und nach das Tal füllt, ein namenloser See, der, indem sein Wasserspiegel steigt von Tag zu Tag und auch in den Nächten, sich mit den steigenden Seen der andern Täler vereint, bis die Alpen nur noch ein Archipel sind, eine Gruppe von Inseln aus Fels und Gletschern, die ins Meer hängen, ist nicht denkbar.

In London scheint die Sonne.

Eigentlich hat Herr Geiser keinen Hunger, es macht nichts, daß die Suppe zum Aufwärmten, Minestrone, die neulich die Gattin des Sonnenforschers gebracht hat, nicht warm wird –

Wahrscheinlich ist das ganze Dorf ohne Strom.

Im Kühlschrank stinkt es noch nicht, aber die Butter ist weich und tropft; offenbar ist der Strom schon vor einer Weile ausgefallen. Der Käse schwitzt. Ohne eigentlichen Hunger ißt man sogleich das letzte rohe Ei – nicht ohne Ekel, da es nicht kühl ist.

Alle Sicherungen sind in Ordnung.

Wasser im Keller ist üblich, wenn es lange geregnet hat; der Schotterboden wird naß, weil das Hangwasser von unten heraufdrückt.

Auch der Boiler ist außer Betrieb.

Holz ist genug im Haus.

Wenn die Straße nicht wegen Unwetter gesperrt ist, so ist Basel in fünf Stunden erreichbar, Mai-land in drei Stunden, die nächste Apotheke in einer halben Stunde –

Man ist nicht am Ende der Welt!

(– wie Elsbeth oft gesagt hat.)

Zum Glück ist nicht allzuviel in der Tiefkühltruhe, die außer Betrieb ist: drei Schnitzel, Hackfleisch für Füllungen, ein Kotelett, Spinat in Packungen, ein Rollbraten für allfällige Gäste, Himbeeren in Packungen, zwei Forellen, fünf Bratwürste. Es tropft schon aus den Packungen grünlich und rötlich; das Fleisch, sonst klingelhart, ist schlapp, und die Forellen fühlen sich widerlich an, die Bratwürste weich wie Schnecken. Bekanntlich darf die Ware, einmal aufgetaut, nicht wieder gefroren werden, das weiß Herr Geiser, und es gibt nichts zu überlegen: die Ware muß in eine Tasche gepackt und im Dorf verschenkt werden, je rascher umso besser.

Leider regnet es wieder in Strömen.

Auch die Einheimischen sind ohne Strom, aber überzeugt, daß es nicht lange dauern kann; daß der Strom sozusagen jeden Augenblick wieder da sein wird –

Auch die Turmuhr steht.

Nicht einmal der alte Ettore, Maurer im Taglohn, der lebenslänglich an öffentlichen und anderen Stützmauern gearbeitet hat, glaubt im Ernst daran, daß je der ganze Berg ins Rutschen kommt; er grinst bloß aus seinem weißen Stoppelbart. Vornherum sind sie freundlich und danken für das Fleisch, im Grund halten sie jeden, der nicht in ihrem Tal geboren ist, für reich oder für einen Spinner.

IL PROFESSORE DI BASILEA

so nennen sie Herrn Geiser, weil er stets, wenn er aus dem Haus geht, eine Krawatte trägt; dabei wissen sie genau, daß Herr Geiser nicht Professor ist, und was er gewesen ist, steht auf dem Steuerzettel.

CHE TEMPO, CHE TEMPO!

Das ist alles, was sie zu sagen wissen.

Wenn die Sonne scheint auf seine Dächer aus Granit, wenn es nicht über die Traufen plätschert, wenn das alte Gemäuer nicht naß ist, wenn da nicht Pfützen sind und wenn es nicht überall tropft oder gurgelt und wenn die Sonnenblumen nicht geknickt sind, wenn sein

Kirchturm in den blauen Himmel steht, wenn nur der Brunnen plätschert, wenn man nicht durch Rinnale geht, wenn die Berge ringsum nicht grau sind, ist es ein malerisches Dorf.

Heute kein Hund, der bellt.

Erst als Herr Geiser mit der leeren Tragetasche wieder zuhause ist, als er den tropfenden Schirm in die Diele gestellt hat, als er die nassen Schuhe auszieht, fällt es ihm ein: auch er hätte das Fleisch braten können im Kamin, wenigstens den Rollbraten, den man auch kalt essen kann.

Man verblödet – !

In der Nacht sind auch sonst nicht viele Lichter zu sehen, zwei Straßenlaternen (im Winter fünf, weil dann kein Laub sie verdeckt) und ein paar Stubenlichter im Dorf, bei klarem Wetter noch ein schwaches Licht von einem einsamen Gehöft am Hang gegenüber; jetzt kein einziges Licht im ganzen Tal.

10.  
der ächzende oder Latten-Donner; ein kurzer und heller Krach, wie wenn man eine Holzplatte bricht, dann ein Ächzen länger oder kürzer; der Latten-Donner ist in der Regel der erste Donner eines beginnenden Gewitters.

Weitere Arten von Donner:

11.  
der Plapper-Donner.  
12.  
der Kissen-Donner hat genau den Ton, der zu

BERBET SEIN IST ALLES.

BLITZGESCHWINDIGKEIT:  
100.000 KM PRO SEKUNDE.  
STRÖMSTÄRKE DER BLITZE:  
20 Bis 180.000 AMPERE

VERWANDLUNG VON MENSCHEN IN  
TIERE, BÄUME, STEINE URS.  
SIEHE: METAMORPHOSE / MYTHOS

STEINZEIT: 6000 - 4000 V. CHR.  
DUNGSTEINZEIT: Bis 1800 V. CHR.

AM ENDE DER EISZEIT LAG DER  
MEERESSPIEGEL MINDESTENS  
100 METER TIEFER.

hören ist, wenn eine Hausfrau mit der flachen Hand auf die Kissen klopft.

13.  
der rutschende Donner; sein Ansatz läßt einen Polter-Donner oder einen Pauken-Donner erwarten, aber bevor die Fensterscheiben erzittern, rutscht sein Getöse auf die andere Seite des Tals, wo es sich sozusagen verhustet.

14.  
der Knatter-Donner.

15.  
der kreischende oder Flaschen-Donner, oft erschreckender als der Spreng-Donner, obschon er die Fensterscheiben nicht erzittern läßt, gehört zu den unerwarteten Donnern, man hat keinerlei Blitz geschen, plötzlich ein schrilles Geklirr, wie wenn eine Kiste voll leerer Flaschen über eine Treppe hinunterstürzt.

16.  
der munkelnde Donner.

Natürlich fällt auch der Fernseher aus.

Keine Ahnung, was in der Welt geschieht.

Das Letzte, was Herr Geiser noch vernommen hat, sind schlimme Nachrichten gewesen, wie meistens, von Attentat bis Arbeitslosigkeit; dann und wann der Rücktritt eines Ministers, aber eine Hoffnung, daß es heute gute Nachrichten wären, besteht eigentlich nicht; trotzdem ist man beruhigter, wenn man von Tag zu Tag weiß, daß die Welt weitergeht.

Im Garten zu arbeiten ist nicht möglich.

BITTE KLOPPEN!

Man kann nicht den ganzen Tag lesen.

ICH BIN ZUHAUS!

Die Kirchglocke, die morgens um sieben Uhr bimmelt und abends um sechs Uhr, kann von Hand bedient werden, was wie immer der alte Felice besorgt; je älter er wird, umso kürzer bimmelt es –

Oder sachlich:

CAMPANELLO NON FUNZIONA.

Dann ist auch das getan.

Hingegen der Stundenschlag bleibt aus.

Es bleibt nichts als Lesen.

Eigentlich erwartet Herr Geiser niemanden; trotzdem könnte jemand an der Haustüre gewesen sein. Natürlich tut es auch die Hausklingel nicht ohne Strom und es ist ratsam, einen Zettel an die Haustüre zu nageln, besser noch ein Stück steifer Pappe:

SONO IN CASA!

Velleicht heißt es:

SONO A CASA.

(das hätte Elsbeth gewußt.)

Und es ist immer noch Vormittag –

Herr Geiser gehört sonst nicht zu den Leuten, die sich langweilen, wenn sie keine Firma mehr leiten, wenn das Telefon einen Tag lang nicht klingelt; irgend etwas gibt es immer zu tun oder zu denken, wenn man allein woht.

Oft weiß auch das Lexikon wenig Bescheid.

Schutz gegen Blitzschlag finden Menschen am besten in Häusern, die mit → Blitzschutz versehen sind. Im Freien wird empfohlen, Bäume (jeder Art), Zäune und Metalleinfriedungen zu meiden. Sicherer Schutz gegen Fernwirkungen von Blitzschlägen in der Nachbarschaft (bis zu 40 m gefährlich) durch den sich in der Erde ausbreitenden Blitzstrom gewähren flach auf dem Erdboden oder im Erdboden liegende Metallnetze oder Metalleile.

Eine Hungersnot wird nicht erwartet. Der kleine Lebensmittelladen im Dorf hat zwar nicht

viel auf Lager: Salz, Backpulver, Zwiebeln, Limonade, Waschpulver, Tee, Schneckenkörner usw., Butter schon nicht mehr, Eier auch nicht, Milch nicht einmal mehr in Dosen. Offenbar wird schon gehamstert. Zum Glück gibt es Streichhölzer. Eine Schachtel für jeden Kunden! Fleisch hat es in dem kleinen Laden nie gegeben, ausgenommen geräucherten Speck, und der ist weg. Fleisch in Dosen, das Herr Geiser sonst nicht mag, ist ebenfalls weg. Katzen werden in dieser Gegend nur selten verspeist.

#### CHE TEMPO, CHE TEMPO.

Die kleine Schreinerei unterhalb des Dorfes ist noch in Betrieb, das nasse Sägemehl vor der Werkstatt dunkel wie Teeblätter; viel Betrieb ist da nie, nicht jeden Tag ist die Säge zu hören.

Im Augenblick regnet es fast nicht.

Auf dem Asphalt da und dort Fladen von Lehm, Rinnale, aber keine Felsblöcke. Ein gelber Schneepflug steht, wo er im Sommer immer steht. Was Herrn Geiser beruhigt: keine Risse im Asphalt. Unterwegs eine holländische Familie in bläulichen Regenhäuten und mit bleichen Gesichtern, trotzdem munter. Ohne zu grüßen. Sie

haben hier ein Sommerhaus, vier Wochen lang ist die holländische Fahne gehisst, auch wenn es regnet. Sogar ihr Hund trägt eine blauliche Regenhaut. Sonst ist niemand unterwegs. Eine Baustelle; die Arbeit ist eingestellt, da die Arbeiter aus Novara ausbleiben; Bretter schwimmen im Keller; Säcke voll Zement in einem Tümpel; ein Zelttuch, das sie vor dem Regen schützen sollte, hat der Wind weggerissen.

Herr Geiser hat seinen Schirm.

Leider hat er den Feldstecher vergessen.

Schon einmal, 1970, ist unterhalb des Dorfes ein Stück der Straße abgerutscht, am andern Morgen hing das eiserne Geländer verbogen in die Schlucht hinunter, und einen Sommer lang war der Verkehr durch die Baustelle behindert, jedoch nicht unterbrochen. Rutsche solcher Art hat es in dieser Gegend immer gegeben –

Unterwegs drei verregnete Schafe.

Die Frage, warum Herr Geiser, Bürger von Basel, sich in diesem Tal niedergelassen hat, ist müßig; Herr Geiser hat es getan.

/ Alt wird man überall.

hat auch keine andere Auskunft, nur Hoffnung,  
dabei lacht er.

RISTORANTE DELLA POSTA:

Manchmal bleibt Herr Geiser stehen; das graue  
Rauschen aus der Schlucht – aber das eiserne  
Geländer ist noch da. Wenn man ohne Schirm  
gehen kann, wenn nicht überall Tümpel sind,  
wenn es nicht tropft von jeder Tanne und wenn  
die Wälder am Hang gegenüber nicht schwarz  
sind und die Berge nicht von Wolken verhängt,  
wenn man im Garten arbeiten kann, wenn  
Schmetterlinge da sind, wenn man die Bienen  
hört und in der Nacht ein Käuzchen, wenn man  
mit der Angelrute am Bach stehen kann und  
gesund ist, also zufrieden, obschon man den  
ganzen Tag nichts fängt, und wenn die Straße  
nicht gesperrt ist, so daß man das Tal drei Mal  
täglich verlassen könnte, ist es ein malerisches  
Tal – sonst kämen nicht Deutsche und Hollän-  
der hierher Sommer für Sommer.

Auch das nächste Dorf steht unversehrt.

Pfützen auch hier –

Kein Hund auf der Straße –

Die Post ist geöffnet, aber Herr Geiser hat keine  
Briefe einzuhören, und der Mann am Schalter

42

BIRRA BELLINZONA

Die Turmuhr hier steht auch.

Der Laden, wo Herr Geiser hätte Streichhölzer  
kaufen wollen, ist geschlossen, Klingel außer  
Betrieb, aber Streichhölzer sind auch in der  
Pinte zu bekommen; man braucht sich nicht zu  
setzen, um einen kurzen Schnaps zu kippen und  
dann, während man bezahlt, beiläufig nach dem  
Wochentag zu fragen.

Wieso diese Freundlichkeit des Wirtes?

Es ist also Samstag –

Nur das hat Herr Geiser wissen wollen.

Eine düstere Pinte, wenn man nicht draußen sitzen kann, und was die paar Leute an den Tischen reden, sind keine Neuigkeiten. Ein mißliches Weinjahr; sogar für Pilze wird dieser Sommer zu naß. Niemand rechnet mit Sintflut. Die einheimischen Burschen, die nicht zu ihrer Arbeit ins Tal fahren können, klappern offenbar den ganzen Tag an dieser Fußball-Maschine. Ein zweiter Schnaps, Geschenk vom Wirt, bringt den Nachmittag auch nicht viel weiter. Die Burschen haben ihren lauten Spaß; die Erosion, die draußen stattfindet, bekümmert sie überhaupt nicht.

halbvoll, so daß das Wasser immer wieder auskühlt, bevor es reicht für ein Bad, alles in allem wird es nicht einmal handwarm, und andere Unannehmlichkeiten –

Eine kleine Wohnung in Basel wäre bequemer.

Nicht um Schnaps zu trinken, sondern um Streichhölzer zu kaufen, Streichhölzer auf Vorrat, ist Herr Geiser ins nächste Dorf gegangen und hat in der Pinte vergessen, Streichhölzer zu kaufen.

Offenbar fallen Hirnzellen aus.

IN DEN JAHREN 1890 BIS 1926  
SCHWEMTE DIE MAGGIA IM JAHR  
DURCHSCHNITTLICH 650.000 KUBIK-  
METR QUÖLL INS DELTA, DAS SIND  
55.000 EISENBAHNWAGEN VOLL!  
(STEHEN: "EROSION")

Kleinholt machen mit dem Beil, einen Korb voll Kleinholt hinauftragen ins Wohnzimmer, dann Feuer machen im Kamin, Eimer um Eimer hinauftragen ins Badzimmer, ohne auf der Treppe zu stolpern mit dem siedenden Wasser, Eimer um Eimer in die Wanne gießen, die aber in einer halben Stunde nicht voll wird, nicht einmal

Bedenklicher als der Einsturz einer Trockenmauer wäre ein Riß durchs Gelände, ein vorerst schmäler Riß, handbreit, aber ein Riß –

(So fangen Erdrutsche an, wobei solche Risse lautlos entstehen und sich Wochen lang nicht erweitern oder kaum, bis plötzlich, wenn man nichts erwartet, der ganze Hang unterhalb des Risses rutscht und auch Wälder mit sich reißt und alles, was nicht Grundfels ist.)

Man muß auf alles gefaßt sein.

Einen Augenblick lang, vom Fenster her, hat es wirklich ausgesehen wie ein handbreiter Riß durch das ganze Gelände –

Auch ein Feldstecher kann täuschen.

Als Herr Geiser ins nasse Gelände gegangen ist, um zu wissen, worauf er gefaßt sein muß, an Ort und Stelle ist es die handbreite Spur der Katze durchs hohe Gras.

Herbstzeitlosen schon im August.

Ein riesenhafter Riß in dem Fels, der hinter dem Dorf fast senkrecht in die grauen Wolken steht, ist nicht von heute oder gestern; es wachsen Tannen darin. Ein Riß aus grauer Vorzeit. Seit Menschengedenken ist in diesem Tal kein Dorf verschüttet worden, und wo jemals Felsen herunter gestürzt sind und einige Ställe verschüttet haben, ist nie wieder gebaut worden. Die Einheimischen kennen ihr Tal.

Was der Feldstecher zeigt:

Flühe, stur wie eh und je –

Nicht alles, was Herr Geiser in den ersten Jahren

vor allem seiner Frau gegenüber, aber auch gegenüber Gästen aus der Stadt, die kein Interesse für Gesteine haben, als Granit bezeichnet hat, ist Granit. Das weiß Herr Geiser inzwischen und nicht nur durch den Schwiegersonn, der immer alles besser weiß.

Flühe also, Gestein –

(Zum Teil ist es auch Granit.)

Eine Stunde mit dem Feldstecher genügt, um Gewißheit zu haben, daß in dem hohen und fast senkrechten Fels, der als einziger das Dorf verschütteten könnte, nirgends ein neuer Spalt entstanden ist; Bruchstellen aus der Gegenwart wären heller, grau und nicht verfärbt wie die ganze Flüh. Was auf den ersten Blick da und dort wie ein Spalt aussieht, zeigt sich im Feldstecher als schwarze Striemen auf glatter Wand, Verfärbung durch Rinnale seit eh und je; vermutlich Algen. Der Grat, der oberste, ist allerdings in Wolken; Herr Geiser kennt ihn aber auswendig: es ist ein scharfer Grat ohne Trümmer, zackig seit Jahrtausenden, Gebirge, das die Gletscher der Eiszeit übertragen hat, ein zuverlässiges Ge-stein.

**Geologische Formationen, Schichtfolgen,**  
deren Schichten sich durch bestimmte in ihnen ver-  
steckte Tiere und Pflanzen (→Leitfossilien) deutlich  
von den darunter- und darüberliegenden Schicht-  
gruppen unterscheiden und eine (*stratigraphische*)  
Einheit darstellen. Zu ihnen gehören auch die gleich-  
zeitig entstandenen Eruptivgesteine. Aufeinander-  
folgende verwandte G. F. werden zu Formationen-  
gruppen zusammengefaßt. Formationen und Forma-  
tionsgruppen spiegeln durch ihren Inhalt Abschnitte  
der Erdgeschichte wider und werden darum auch als  
Zeitbegriffe verwendet, die G. F. im Sinne von Perio-  
den, die Formationsgruppen im Sinne von Eiszeit-  
altern oder Ären.

Die Gletscher der Eiszeit haben dieses an den  
Kämmen und in den Tälern gestaltete Gebirge nach  
neuen Gesetzen umgestaltet. In oberen Enden der  
Täler, Schluchten, Nischen und Dolinen haben sich  
vielfach Kare als Wannen eingefressen und die schon  
zu Graten gewandelten Kämme noch mehr zuge-  
schrägt. Aus den Tälern selbst schufen die mächtigen,  
im Inntal z. B. 1600 m mächtigen Flüsse zu U-  
Formen geweitete Tröge. Große Gletscher lästerten  
mehr Arbeit an kleine, so daß die Haupttäler in der  
Regel gegen die Seitentäler überliefert sind, diese in  
Stufen münden (hängen, Hängetäler). Im einzelnen  
zeigen die A. vielerorts die allen einst vergletscherten  
Gebirgen eigenen Spuren der nicht nur schleifenden  
und polierenden, sondern auch splitternden und bre-  
chenden glazialen Erosion: runde gebuckelte Hänge,  
die sich an der Schlußgrenze von den zackigen Schärfen,  
nicht vergletscherten Graten abheben, in flacherem  
Gelände von Seentümpel erfüllte Wannen, ausse-  
sprochene Rundhöcker mit spiegelnden, aber wieder  
von groben Steinen gekritzten, geschrammten Glet-  
scherschliffen, hie und da Moränen in Wallform,  
häufiger durch Moränen ausgekleidete Talfanken.

Eine solche komplizierte Struktur  
ist das Ergebnis einer langen Bau-  
zeit. Wie bei allen in der gleichen  
Zeit gebauten, d. h. alpidischen Ge-  
birgen, erstreckt sich diese über eine  
ganze Reihe geolog. Formationen  
und gliedert sich in eine Serie von  
Faltungphasen. Gebirgswehen tre-  
ten schon in der obersten Trias und  
im Lias auf. Die Stammfaltung im O  
ereignete sich in der mittleren Kreide.  
Mehrere kräftige Phasen folgen in der

### 1.) ZROBER, ZUWEILEN PORPHYROIDES QUÆSIS

### 2.) CLIMMER SCHLEIFER IN ABWECHSLUNG MIT QUÆSIS, GRANITHALTIGEN UND AMPHIBOL- ISCHEN ZONEN MIT ZUCKERFÖRMIGEM KALKSTEIN (MARMO)

### 3.) SERPIENSCHIEFER / SCHIEFERTON

### 4.) MASSEIVE ODER AMPHIBOLISCHE SCHICHTEN VON FELDSPAT.

### 5.) QUARZ (ADERN, SCHÜTTEN)

Was schon gedruckt ist, nochmals abzuschrei-  
ben mit eigener Hand (abends bei Kerzenlicht),  
ist idiotisch. Warum nicht mit der Schere aus-  
schneiden, was wissenswert ist und an die Wand  
gehört? Herr Geiser wundert sich, daß er nicht  
eher auf die Idee gekommen ist. Eine Schere  
ist im Haus; Herr Geiser muß sie nur noch  
finden. Ganz abgesehen davon, daß das Ge-  
druckte leserlicher ist als die Handschrift eines  
alten Mannes – auch wenn Herr Geiser sich Zeit  
nimmt für Blockschrift – so viel Zeit hat der  
Mensch nicht.

nägel. Im Verputz haften die Reißnägel nur hin und wieder, keinesfalls zuverlässig; hilft man mit dem Hammer nach, so verkrümmt sich der Reißnagel sofort und fällt ab, und was bleibt, sind Löcher im weißen Verputz, worüber Elsbeth auch nicht entzückt wäre, und alles vergeblich; es bleibt kein Zettel an der Wand. Am besten eignet sich die Täfelung, wo ein einziger Reißnagel genügt, und Täfelung gibt es nur in der Wohnstube —

Elsbeth würde den Kopf schütteln.

Dabei ist das erst ein Anfang; die Wände der Wohnstube werden gar nicht ausreichen, zumal die Zettel nicht allzu hoch oder zu tief hängen sollten; sonst muß Herr Geiser jedes Mal, wenn er wieder vergißt, was er vor einer Stunde sorgsam ausgeschnitten hat, auf einen Sessel steigen oder sich in die Hocke lassen, um seine Zettel lesen zu können. Das ist nicht nur mühsam, sondern es erschwert die Übersicht, und schon einmal ist beinahe der Sessel gekippt. Wo findet sich, zum Beispiel, der Zettel, der Auskunft gibt über das mutmaßliche Hirn der Neandertaler? Stattdessen findet man wieder die Zeichnung mit dem Goldenen Schnitt. Wo hängt die Auskunft über Mutationen, Chromosome etc.? Oft

oberen Kreide und im Tertiär, und die Bewegungen setzen sich durch das Diluvium bis zur Gegenwart fort. Als ein Gebirge, das seine Struktur im wesentlichen in der Kreide und im Tertiär erhalten hat, sind die A. ein junges Falten- oder Deckengebirge.

Das diluviale Eisstromnetz, das auch die tiefen Pässe überstieg, dadurch die eisernfüllten Täler vergrößerte, nur die obersten Grate inselhaft aussparte, ist schon in den warmen Interglazialzeiten, erst recht in den Postglazialzeit geschwunden. Es hat sich zu den heutigen Talgletschern in den Tälern, Hängeglatschern auf den höheren Hängen, Kargletschern in den Karen umgewandelt; auch etliche Plateaugletscher haben sich gebildet. Diese rezenten, augenblicklich in starkem Rückgang befindliche Vergletscherung gehört zusammen mit den Gipfelformen, den Mündungs- und anderen Stufen der Täler, den diese zerschneidenden Klammen und Schluchten, den oft frei über die Trogtände sturzenden Wasserfällen, den Seen zu den schönsten Landschaftsreizen der A. Die glaziale Unterscheidung der Hänge hat mit dem Schwinden der Gletscherwiderlager viele Bergstürze ausgelöst. Die Wammennatur der Trogtäler ist durch die kräftige Abtragung der Hochgebirge und die ihr entsprechende Ablagerung in der Tiefe verursacht. Diese stufige mächtige Schwemmkette in die größeren Täler, auf denen Murgänge den Siedlungen oft gefährlich werden.

Was Elsbeth sagen würde zu diesen Zetteln an der Wand, die sich von Tag zu Tag mehren, und ob sie es überhaupt dulden würde, daß Reißnägel in die Täfelung gesteckt werden, ist eine müßige Frage —

Herr Geiser ist Witwer.

Nicht jede Wand im Haus eignet sich für Reiß-

ist es zum Verzagen; Herr Geiser weiß genau, daß es einen Zettel gibt (— es ist mühsam genug, Texte voll wissenschaftlicher Fremdwörter abzuschreiben, norfalls zwei oder drei Mal, bis die Abschrift korrekt ist) über Quanten-Theorie. Was gehört wohin? Einige Zettel, vor allem die größeren, beginnen sich zu rollen, wenn sie eine Weile lang an der Wand sind; sie bleiben nicht flach. Das kommt noch dazu. Um sie lesen zu können, muß man die Hände zu Hilfe nehmen. Einige rollen sich von unten auf, andere von beiden Seiten. Dagegen ist nichts zu machen. Von Tag zu Tag rollen sie sich mehr (was wahrscheinlich mit der Luftfeuchtigkeit zu tun hat) und Kleister ist nicht im Haus, sonst könnte Herr Geiser sie auf die Wand kleben, was auch wieder den Nachteil hätte, daß Herr Geiser, wenn er eine neue und wichtigere Auskunft gefunden hat, die bisherigen Zettel nicht austauschen könnte. Der Goldene Schnitt zum Beispiel ist nicht so wichtig, und wieviele Einwohner der Kanton Tessin hat oder wie hoch das Matterhorn ist (4505 Meter über Meer) oder wann die Wikinger nach Island gekommen sind, kann Herr Geiser sich merken. So verkalkt ist man nicht. Flach bleiben die Zettel nur, wenn man für jeden Zettel vier Reißnägel verwendet, aber so viele Reißnägel sind nicht vorhanden. So

rollen sie sich eben, die Zettel, und wenn man ein Fenster aufmacht und ein Durchzug entsteht, so flattert und raschelt die ganze Zettelwand.

Das ist keine Wohnstube mehr.

Das Bildnis von Elsbeth (Öl) von der Wand zu nehmen, um Platz zu haben für weitere Zettel, hat Herr Geiser bis heute gezögert. Es ist aber nicht anders zu machen.

Gedächtnisschwäche ist die Abnahme der Fähigkeit, sich an frühere Erlebnisse zu erinnern (Erinnerungsschwäche). In der Psychopathologie unterscheidet man der Gedächtnisschwäche die Merkschwäche, die Abnahme der Fähigkeit, neue Eindrücke dem Altbewußtsein G. einzutragen. Gedächtnis- und Merkschwäche sind nur dem Grade nach verschieden. Bei den Alterskrankheiten des Gehirns (Altersblödsinn, Gehirnarterienverkalkung) und anderen Gehirnkrankheiten nimmt zuerst die Merkfähigkeit, später auch das G. ab.

Manchmal schreibt Herr Geiser auch auf Zettel, was er ohne Lexikon zu wissen meint und was ebenfalls an die Wand gehört, damit Herr Geiser es nicht vergibt:

Die Zellen, die den menschlichen Körper bilden, inserieren das Hirn, bestehen mehrheitlich aus Wasser

die Erde ist keine vollkommenen Kugel  
Vulkane hat es im Tessin nie gegeben  
die Fische schlafen nie  
die Summe der Energie bleibt konstant

der Mensch gilt als das einzige Lern-  
wesen mit einem gewissen Geschichts-  
bewusstsein

Schlangen haben kein Gehör

3/4 der Erdoberfläche ist Wasser

Europa und Amerika rutschen jedes  
Jahr zwei Zentimeter aus einander/  
nachdem schon ganze Kontinente  
(Atlantis) untergegangen sind

Seit wann gibt es Wörter?  
Das All weitet sich aus

Sonntag:  
10.00 Regen wie Spinnweben über dem Gelände.

10.40 Regen als Perlen an der Scheibe.  
11.30 Regen als Stille; kein Vogel zwitschert, im Dorf  
kläfft kein Hund, die lautlosen Hüpfer in jedem  
Tümpel, die langsam gleitenden Tropfen an den  
Drähten.  
11.50 kein Regen.  
13.00 Regen, der nicht zu sehen ist, man spürt ihn bloß  
auf der Haut, wenn man die Hand aus dem  
Fenster streckt.  
15.10 Regen als Zischen im Laub der Kastanie.  
15.20 Regen wie Spinnweben.  
16.00 kein Regen, nur das Efeu tropft.  
17.30 Regen mit Wind, der gegen die Fensterscheiben  
klatscht, draußen Spritzer auf dem Granit-  
Tisch, der schwärzlich geworden ist, die Sprit-  
zer wie weiße Narzissen.  
18.00 wieder das Gurgeln ums Haus.  
19.30 kein Regen, aber Nebel.

Wenigstens schneit es nicht.

Im Winter, wenn es schneit, ist es ein schwarzes Tal. Schwarz der Asphalt zwischen Schollen von Schnee, der zur Seite gepflügt worden ist. Schwarz die Fußstapfen im nassen Schnee, wenn es taut, und schwarz der nasse Granit. Schnee auf plumpst von den Drähten; die Drähte sind schwarz. Schnee in den Wäldern, Schnee auf dem Boden und auf den Ästen, aber die Stämme sind schwarz. Auch auf den Dächern liegt schwarz; schwarz die Kamine. Nur der Post-Bus bleibt gelb; er fährt mit Ketten, ihre Spur ist schwarz. Da und dort eine rötliche Weide, fast fuchsrot, das Farnkraut wie verrostet, und wenn die Bäche nicht vereist sind, schwarz das Wasser zwischen verscheiten Steinen. Der Himmel wie Asche oder Blei; auch das verschneite Gebirge über dem schwarzen Wald erscheint nicht weiß, nur fahl. Alle Vögel, wenn sie fliegen, sind schwarz. Unter den Traufen wird es schwarz von Tropfen. Tannenzweige bleiben grün; schwarz die Tannenzapfen im Schnee. Die Kreuze auf dem Friedhof sind meistens schwarz. Nicht einmal die Schafe im Gelände sind weiß,

sondern schmutzig-grau. Ein weißer Schneemann, den man für die Enkelkinder aufgetürmt hat und verschen mit einer Rübe als Nase, steht auf schwarzem Moos. Die Schuhe, die man nachher an die Heizung stellt, sind schwarz vor Nässe. Wenn es nicht schneit, kann man oft ohne Mantel gehen, so warm ist es über Mittag, Himmel wie über dem Mittelmeer; kein Laub, man sieht mehr Fels als im Sommer und der Fels erscheint silbergrau, wenn er trocken ist. Die Reben sind kahl, die Hänge braun von verdorrttem Farnkraut; darin die weißen Stämme der Birken. Nur die Nächte sind kalt, tagsüber bleibt die Erde gefroren unter dem raschelnden Herbstlaub, aber es kommt vor, daß man zu Weihnachten draußen an der Sonne seinen Kaffee trinkt. Die Gletscher, die sich einmal bis Mailand erstreckt haben, sind überall im Rückzug; die letzten Lappen von schmutzigem Schattenschnee schmelzen auch in der Höhe spätestens im Mai. Nur in einer Schlucht, wo die Sonne kaum hinkommt, halten Reste von Lawinen sich länger; auch sie verschwinden. Alles in allem ein grünes Tal. Wenn der Kanton mit seinem gelben Bulldozer kommt, um da oder dort die Straße zu verbreitern, sieht man Moräne, Schutt von den großen Gletschern der Eiszeit; die Moräne ist so hart, daß gesprengt

werden muß. Dann blasen sie drei Mal in ein kleines Horn und zeigen eine rote Fahne, kurz darauf prasselt es, Kies und Geröll aus der Eiszeit.

Das Dorf liegt auf einer schmalen, mit Grundmoräne bedeckten Hangterrasse, die sich als Überrest eines ehemaligen Talbodens bis nach Spruga hinauf verfolgen läßt.

Heute Vormittag konnte man Minuten lang meinen, es gebe Schatten unter der großen Linde – und sofort zwitschern zwei oder drei Vögel im Gelände; trotz einzelner Schauer, die glitzern, scheint es nicht ausgeschlossen, daß die Sonne plötzlich durchbricht. Das Gewölk, das von den oberen Hängen nicht loskommt, auch im Lauf des Nachmittags nicht, ist bauschig und eigentlich nicht grau, da und dort geradezu bläulich. Nur die Linde bleibt schwarz vor Nässe. Immerhin ahnt man, wo hinter dem Gewölk sie sich im Augenblick befindet, die Sonne, und zum ersten Mal seit einer Woche kann man sich vorstellen, daß morgen oder übermorgen (es kommt auf einen Tag nicht an) die Sonne scheint –

Es bleibt das Rauschen der Schlucht.

Erst am Abend, als Herr Geiser nochmals ans Fenster tritt, um Ausschau zu halten nach dem Mond, steigen wieder die grauen Schwaden aus dem unteren Tal hinauf. Es regnet nicht, nur kommen wieder diese Schwaden; einige verfransen an den Hängen und schwinden wieder, andere aber nicht. Eine Viertelstunde später ist die Linde nicht mehr zu sehen.

ZÜGE (SB8) MIT AUSCHLUSS IM NEUINZONA	
LOCARNO:	BASEL:
09.45	14.26
11.57	16.16
15.48	20.19
18.06	22.27
23.29	04.12

Das Tal hat eine einzige Straße, die kurvenreich ist, aber fast überall verschen mit einem eisernen Geländer; eine schmale, aber ordentliche Straße, die nur Ausländern, insbesondere Holländern, Angst macht. Unfälle mit tödlichem Ausgang sind seltener, als man beim ersten Anblick dieser Straße erwartet. Die stete Sicht in Schluchten auf der einen Seite, Fels mit scharfen Kanten auf der andern Seite, die Ahnung, daß das eiserne Geländer einen Wagen nicht halten könnte, machen die Fahrer wach und vorsichtig. Wo zwei

Wagen nicht aneinander vorbeikommen, muß der Fahrer, der von oben kommt, rückwärts fahren, bis er ausweichen kann. Ein alter Arbeiter betreut die Straße jahrein und jahraus, einmal da und einmal dort sichtelt er das wuchernde Farnkraut von der Böschung oder entfernt die Steinbrocken, die auf den Asphalt gefallen sind, im Herbst fegt er das nasse Laub weg. Bund und Kanton tun alles, damit das Tal nicht ausstirbt; Post-Bus drei Mal täglich.

Alles in allem kein totes Tal.

Es gibt Schlangen, Ringelnattern, die harmlos sind, und verschiedene Arten von Vipern, darunter die Aspis-Viper, aber es können ganze Sommer vergehen, ohne daß man auch nur eine Ringelnatter erblickt, man hört bloß ihr Rascheln in den Brennesseln. Es wimmelt von Eidechsen, die ebenfalls harmlos sind; sie sonnen sich auf dem steinernen Fenstersims und hussen an der Hausmauer hinauf und hinunter. Bären gibt es keine mehr, Eber auch nicht, schon Füchse sind selten, Wölfe gibt es nicht einmal als Gerücht. Sommergäste aus der Großstadt, die auf ihren Wanderungen einen Adler gesehen haben wollen, sind nicht ernstzunehmen; der letzte Adler, der dieses Tal beflogen

haben soll, hängt seit dem Ersten Weltkrieg in einer verzauberten Wirtsstube. In der Höhe soll es Murmeltiere geben. Kühe sind selten, da die Hänge zu schroff sind, es ist eher ein Tal für Schafe und Ziegen und Hühner.

Neuerdings gibt es Kehrichtabfuhr.

Noch vor kurzem warfen sie ihre Abfälle einfach über den Hang neben der Kirche: Flaschen, Lappen, Büchsen und alte Schuhe, Schachteln, Pfannen, Strümpfe usw., wobei das eine und andere in den Büschen hängen blieb.

Die Bevölkerung ist katholisch.

Zeugnisse dafür, daß das Tal schon von den alten Römern bewohnt worden wäre, gibt es kaum. Kein römisches Pflaster, geschweige denn Reste einer Arena. Wald und Geröll haben auch die mittelalterlichen Herrschaften nie gelockt, sie befestigten sich lieber in der Ebene und am See, wo Herrschaft sich lohnte. Kein Visconti oder Sforza hat je dieses Tal betreten. Nicht einmal ein Raubritter hat hier einen Turm hinterlassen. Kein Ortsname erinnert an Sieg oder Niederlage, weder Hannibal noch Suvaroff sind hier vorbeigekommen.

## Ein Tal ohne Durchgangsverkehr.

Alles in allem ein stilles Tal.

Hin und wieder hört man den flatternden Schall eines Heliokopters, der Baustoff transportiert, irgendwo wird noch gebaut.  
Sonst ereignet sich wenig.

Früher hat die Bevölkerung von der Strohflechterei gelebt, Heim-Industrie mit Kinderarbeit, bis auf dem Markt zu Mailand die billigen Japaner erschienen sind.

Die Jungen wandern aus.

Ein Stausee ist nicht vorgesehen.

Einen Einheimischen zu finden, der einem Rentner das Gras mäht, ist schon beinahe unmöglich. Auch das Gras lohnt sich nicht mehr. Trotzdem steigen die Bodenpreise auch hier; wer Boden besitzt, auch wo er sich nicht lohnt, fühlt sich sicherer. Die Feigen werden nicht reif, aber die Trauben. Viele Kastanien haben den Krebs. Im Herbst sind Holzfäller an der Arbeit, Tage lang hört man das Geknatter ihrer Motorsäge, ohne die Männer im Gehölz zu sehen.

Was Herr Geiser insbesondere geschätzt hat, ist die Luft, die Abwesenheit von Industrie. Auch das Wasser der Bäche ist unverschmutzt wie im Mittelalter. Eine verfaulende Matratze in einer unzugänglichen Schlucht, das kommt vor; in der Regel wäre das Wasser zu trinken.

## BANDITA DI CACCIA

die Jagd ist gesetzlich geregelt.

## CADUTA DI MASSI / STEINSCHLAG

gemeint sind die kleinen Brocken, die gelegentlich auf dem Asphalt der Straße liegen; kein Bergsturz; die Hänge haben das Gefälle, das sich hält, und die Grate in der Höhe bleiben wie eh und je. Die Gletscher befinden sich seit Jahrhunderten im Rückzug. Die letzten Lappen von schmutzigem Schattenschnee schmelzen spätestens im Juli oder August. Auch die Bäche haben ihr Bett seit Menschengedenken, groß genug auch für schwere Gewitter. Eine Feuerstelle am Bach, erstellt von den Enkelkindern, ist im folgenden Jahr verschwunden infolge Hochwasser, aber die Mulden und Schliffe im Fels, die

das Wasser sprudeln lassen, und die großen Platten, die nur bei Hochwasser überspült werden, sowie die scharfen Kanten der Blöcke bleiben von Jahr zu Jahr dieselben, nur die runden glatten bunten Kiesel im Bach sind von Jahr zu Jahr vermutlich andere.

#### Erosion ist ein langsamer Vorgang.

Im Sommer sieht man dann und wann ein Zelt, gelb oder blau, und wo man es nicht erwartet, steht unter Bäumen ein Wagen mit deutscher Nummer und Leute baden im Bach, Touristen. Steigt man in die Höhe, so trifft man keine Zeitgenossen mehr; man findet Ruinen von steinernen Ställen, das Gebälk eingestürzt, die Mauern stehen noch im Geviert, im Innern wuchern Brennesseln unter dem freien Himmel und es röhrt sich nichts. Es bellt kein Hund. Andere Ställe, die noch nicht eingestürzt sind, stehen offen; tritt man ein, so reicht es fast noch ein wenig nach Heu, der Mist der Ziegen ist vertrocknet, fast versteinert. Skelette von Bewohnern sind nicht zu finden. Die Brunnen, gleichfalls aus Granit, stehen leer und trocken, der Wasserhahn ist für immer verrostet, die Aussicht herrlich, nicht anders als vor Jahrtausenden. Da und dort eine kleine Kapelle; die verbli-

chene Muttergottes hinter einem verrosteten Gitter und eine verrostete Büchse mit verdornten Blumen davor, Fresken unter dem Vordach, zum Teil zerstört, da die Ziegen sich den Salpeter von den Mauern lecken.

#### Ein Tal ohne Baedeker-Stern.

Hinten im Tal, wo die Straße aufhört, stehen die italienischen Grenzwächter in ihrer Uniform, Burschen aus Palermo und Messina, ihre Hände in den Hosentaschen, froh, wenn ein Holzfäller oder ein Sportfischer sich mit ihnen unterhält. Der Schmuggel über unwegsamem Gebirge lohnt sich zur Zeit auch nicht. Es gibt Steinbrüche hinten im Tal, ab und zu eine Sprengung, eine Serie von Sprengungen, dann eine Wolke von Staub über dem Wald; später fahren die Lastwagen, beladen mit Quadern oder Platten, hinunter ins Tal. Die Goldwäscherei in den Bächen hat sich nie gelohnt. Im Sommer gibt es Preiselbeeren, auch Pilze. Wenn es nicht regnet, so ist über den Bergen, hoch im blauen Himmel, die weiße Spur von Verkehrsflugzeugen zu sehen, die man nicht hört. Der letzte Mord im Tal, nur gerüchteweise bekannt, da er nie vor ein Gericht gekommen ist, liegt schon um Jahrzehnte zurück. Auch die Inzucht ist im Schwinn-

den, seit die Burschen ihr Motorrad haben, ebenso die Sodomie.

Seit 1971 gibt es das Frauenstimmrecht.

Einmal im Sommer hatten die Spechte sozusagen eine Idee: sie pickten nicht mehr auf die Rinde der alten Kastanie, sondern plötzlich an die Fensterscheiben, und es kamen immer mehr, alle wie versessen auf Glas. Auch Bändel mit glitzerndem Staniol verscheuchten sie nicht auf die Dauer. Es wurde eine Plage. Trat man ans Fenster, um sie persönlich zu verscheuchen, so wählten sie flugs ein anderes Fenster, und man konnte nicht überall am Fenster stehen und in die Hände klatschen. Wirkssamer war es, wenn Herr Geiser mit einer Latte auf den Granit-Tisch schlug, so daß es knallte wie ein Schuß, dann flohen sie und warteten in den Zweigen ringsum. Später tönte es wieder an diesem oder jenem Fenster, sie konnten im Anflug sich an der glatten Scheibe nicht halten, so daß sie im Flattern nur zwei oder drei Mal auf das Glas pickten, ausnahmsweise vielleicht vier Mal. Im Sommer darauf hatten sie es wieder vergessen. Zwei Mal in der Woche fährt eine blonde Metzgerin das ganze Tal hinauf, sie ist deutscher Abstammung, Tessinerin durch Heirat, und

verkauft Fleischwaren aus ihrem Volkswagen. Die Fischerei ist wenig ergiebig. Viele Kastanien haben den Krebs, aber alles in allem ist es ein grünes Tal, walzig wie zur Steinzeit. Das Fankraut wird beinahe manns hoch. Im August, wenn es nicht regnet, sind Sternschnuppen zu sehen oder man hört ein Käuzchen. Bei Nebel im unteren Tal, wenn über dem Nebel der Mond scheint, kann es ausssehen wie ein See mit verzackten Buchten, ein Fjord, es fehlt nur ein Schiff, das unterhalb des Dorfes vor Anker läge, ein schwarzer Kutter, ein Walfischfänger.

Der Saumweg, der 1768 durch die Brüder Remonda aus Comolengo auf eigene Kosten ausgebaut wurde, stellte bis zum Bau der Straße im Jahre 1896 die Verbindung der Valle Onsernone mit der Außenwelt her.

Trotz der ursprünglichen Armut des Bodens, der wenig einfallsvollen Landwirtschaftlichen Regierung, der unzureichenden Aufsteilungen und Plünnerungen zum Schaden der Tessiner Gemeinden durch französische, österreichische und russische Armeen zur Zeit der französischen Revolution und des ersten Napoleon, vollbrachten die Tessiner wirtschaftliche Wunder durch die Eröffnung bequemer und schöner Straßen von Chiasso nach Chiavenna, von Brissago zum Lutmanier, ja selbst in alle die Nebentäler und die Hänge der steilsten Berge entlang bis hinauf zu den verlorenen Alpdörfern, um diese der Ruhtruhe näher zu bringen.

In Island gibt es Moränen aus der letzten Eiszeit, die heute noch nicht überwachsen sind, ganze Täler voll Geröll, sie bleiben Wüste für alle Zeit. Ohne Rover wäre man verloren. Es gibt Gletscher, die ins Meer hängen. Ein einziger von ihnen, VATNAJÖKUL, ist größer als alle Gletscher der Alpen zusammen. Vulkane gibt es reihenweise, Kegel aus Asche; man kann sie besteigen, dann schaut man auf eine andere Art von Wüste, wo auch der Rover nichts hilft, Wüste aus schwarzer und brauner und violetter Lava. Kein Baum. Was aus der Ferne wie eine grüne Oase erscheint, meistens ist es Moor. Man fährt Tage lang, ohne ein Gehöft zu sehen; dann und wann ein paar einzelne Schafe, es reicht nicht für eine Herde, was da grünzt zwischen dem Geröll. Wenn man in der Nacht vor das Zelt tritt, kein einziges Licht auf der Erde. Kein Laut. Tagsüber gibt es Vögel, viele Vögel. Wenn einmal die Sonne scheint, so glänzen in der Ferne die flachen Hauben der endlosen Gletscher. Meistens sind nur Wolken zu sehen, darunter die Ebene aus Kies. Da und dort liegen große Steine auf der Ebene, rund und glatt, so wie die Gletscher der Eiszeit sie geschliffen haben, und da bleiben sie. Das Wetter wechselt von Stunde zu Stunde, die Wüste bleibt, sie wechselt nur ihre Farben und es gibt keine Farbe, die in der Wüste

nicht vorkommt im Verlauf der langen Tage. Die eigene Wagenspur im Kies oder im Schlamm ist oft das einzige Zeichen dafür, daß es Menschen gibt auf diesem Gestirn. Es gibt Blumen, kleine wie in den Alpen, alle Sorten von Moos und Flechten. Anderswo zischt es aus dem Boden, es gluckst oder sprudelt grünlich zwischen gelblichen Krusten und riecht nach Schwefel. Es gibt ganze Mulden und Schluchten, die vom Schwefel gefärbt sind, anderswo eine Ebene voll Fahnen aus weißem Dampf, anderswo Wasserfälle. Ein breiter Strom aus Gletscherwasser stürzt über eine Basalt-Tafel in die Tiefe oder über mehrere Basalt-Tafeln, eine tosende Ummasse von grauem Wasser; der Basalt, wo er naß ist, glänzt wie Bronze, und eine Wolke von Gischts ist meilenweit zu sehen, ein Regenbogen dazu. Wenn es regnet, so regnet es meistens nicht lang. Ein blauer Himmel ist selten. Über dem Hochland liegen die Wolken niedrig und streifen die Gletscher, so daß sie grau werden, die Gletscher, und Himmel erscheint bloß als schmaler Streifen am Horizont, gelb wie Bernstein oder Zitrone und gegen Mitternacht lila. Kurz darauf ist Morgen, in der Ferne ein rötliches Gestäube, ein Sandsturm. Anderswo ein hundertfaches Geäder von blinkenden Flüssen in einer Ebene. Es gibt Fjorde

ohne ein einziges Schiff, ohne eine lebendige Seele, abgesehen von einem jungen Seehund. Kein Gehöft, nicht einmal ein verlassenes, kein Menschenwerk. Brandung um einen schwarzen Lava-Turm; der Aschenkegel ist weggespült. Rings um die Fjorde die waagrechten Berge, diese immergleichen Basalt-Tafeln; die Halden hinunter ins Meer sind grün. Welt wie vor der Erschaffung des Menschen. Manchenorts ist nicht zu erraten, welches Erdzeitalter das ist. Erschaffen sind die Möwen; ihr weißes Geflatter vor dem tintenblauen Gewölk über einem fahlen und bleiernen Meer. In der Regel kommen Eisberge nicht in Sicht, aber das Meer ist eisig. Trotz Golfstrom. Nicht nur an den nördlichen Halden bleiben Striemen von altem Schnee; der Sommer reicht nicht aus, um ihn zu schmelzen. Trotz der überlangen Tage. Wenn das Eis der Arktis schmilzt, so ist New York unter Wasser. Ein Zeichen dafür, daß die Erschaffung schon stattgefunden hat, ist ein Leuchtturm, anderswo eine amerikanische Radar-Station. Da und dort Treibholz aus Sibirien.

Unter dem tiefen Gewölk ist das Meer schwarz mit wechselnden Flecken von Quecksilber, eine Stunde lang erscheint es blau wie das Mittelmeer, um Mitternacht wie Perlmutter. Es gibt Vulkanc, die von Gletschern überdeckt sind, HEKLA, der einzige

Vulkan, der zur Zeit raucht. Ein anderer Vulkan, ein neuer, ist im Meer entstanden, eine Insel aus Asche und Basalt; die ersten Bewohner, wenn die Lava erkaltet ist, sind Vögel, die sich von Fischen nähren; ihre Exkreme sind der Anfang einer Oase, die Menschen bewohnen können, bis eine nächste Lava alles erstickt. Wahrscheinlich sind es Fische, die uns überleben, und die Vögel.

**Mensch**, latein. homo, griech. anthropos (hierzu MODELL S. 685 und TAFELN S. 67/6 und 684).

1) Die Sonderstellung des M. Der Mensch hat sich und sein Daseinsumstände, so weit die Überlieferung zurückreicht, als ein Rätsel empfunden; er ist sich selbst unausschöpfliches Thema kraft seiner Fähigkeit, sich (als das „Subjekt“) der Welt, in der er lebt (den „Objekten“) gegenüberzustellen. →Philosophie. Dieses Abstandnehmen der Welt ist die Voraussetzung dafür, sich ihrer zu bemächtigen und damit für die Sonderleistung des M.

Da der M. sich aus sich selbst nicht verstehen kann, hat er seit uralten Zeiten versucht, sich über die Gottheit (→Religion) oder über ein anderes Nichtmenschliches hinweg zu begreifen, indem er sich mit diesem sowohl gleichsetzte wie von ihm abhob: sei es ein Tier (→Totemismus), ein Ahnengeist (→Ahnenbild, →Ahnenverehrung) oder sonst ein Alter Ego (→Maske), sei es in rationalist. Zeitaltern eine Maschine (LAMETRIE: L'homme machine).

Daß der M. ein *geschichtl. Wesen* ist, bedeutet eine bis ins Innere gehende Formung durch überlieferte Fertigkeiten, Künste, Wissenschaften, Sitten, Rechtsanschauungen und Werthaltungen, zu denen er sich kritisch verhält, die er ergänzt, anreichert, vereinfacht, kompliziert, umbildet und verändert.

Hinzu kommt die Fähigkeit, sich einen andersartigen Zustand vorzustellen und diesen bewußt zu planen, Ziele und Zwecke zu setzen – die produktive Phantasie und der Wille. Höhere Tiere lassen Hoffnungen und Befürchtungen erkennen, nur der M. hat Zukunft. Ermöglicht sind diese Fähigkeiten durch eine Rück-

Menschen sind nicht umgekommen.

bildung jener starrten angeborenen zweckmäßigen Verhaltensschemata, die wir beim Tier „Instinkte“ nennen. Der M. lebt nicht eingepaßt in eine artbesondere natürliche →Umwelt, in der er sich instinktiv orientieren könnte, sondern er ist zur Zurichtung und Veränderung beliebiger Naturumstände durch seine Intelligenz, seine Handlungen und seine Arbeit fähig. Damit sind einerseits zahllose Möglichkeiten erhalten, andererseits aber kommt der M. seine Art über die ganze Erde verbreiten und sich selbst in seinen Lebensformen differenzieren. Weite Gebiete der Erdoberfläche hat er für seine Lebensbedürfnisse umgestaltet; der Anteil der Kulturlandschaft nimmt ständig zu.

Es sind Hänge gerutscht, aber nicht hier, sondern hinten im Tal. Es sehe wüst aus. Der Bach habe sein Bett jetzt anderswo, der ganze Birkenwald sei weg, einfach weg, der ganze Talboden voll Geschiebe – Herr Geiser kennt die Gegend von Wanderungen mit den Enkelkindern – sie sei nicht wiederzuerkennen; die eiserne Brücke zum Sägewerk sei weg und auch nicht mehr nötig, da der Bach jetzt anderswo fließt. Von der Straße sei nichts mehr zu sehen. Das Sägewerk, zu einem Drittel eingestürzt, stehc nicht mehr rechts vom Bach, sondern links, und das Erdgeschoß mit den Maschinen sei voll Kies und Sand, der Bach voller Stämme, die das Geröll geschält hat, und Wellblech. Eine Schneise sei entstanden, der Hang jetzt ohne Wald und Erde, von oben bis unten nichts als nackter Fels, es sehe wüst aus.

Der das berichtet hat, kann nur Francesco gewesen sein, der Sekretär der Gemeinde, der gestern vorbei gekommen ist, um sich den Feldstecher auszuleihen; sonst hat Herr Geiser in den letzten Tagen niemand geschen.

CHE TEMPO, CHE TEMPO!

Unten am Isorno sei auch die alte Brücke weg, so daß der frühere Saumpfad ebenfalls unterbrochen ist, ein Gewölbe von Fels zu Fels und mindestens zehn Meter über dem Bach, ein Bauwerk, das Jahrhunderte lang gehalten hat; vermutlich hat die enge Schlucht sich mit Stämmen gefüllt, die das Wasser gestaut haben.

Übrigens regnet es weiter.

Der deutsche Sonnenforscher ist nicht wiedergekommen, was Herrr Geiser verstehen kann; die Fragen eines Laien, der sich den Gekrümmten Raum nicht vorstellen kann und trotzdem fragt, sind für einen Gelehrten langweilig, und eigentlich möchte Herrr Geiser auch nicht, daß jemand ins Haus kommt und seine Zettel an der Wand sieht.

Post verkehrt. Die Kerze hat keinen Zweck, der Strom ist wieder da.

Irgendetwas vergißt man immer.

Wer hat von der Verwüstung berichtet?

Während Herr Geiser sich nicht erinnert, wohin er die Kerze gelegt hat für den Fall, daß der Strom nochmals ausfallen sollte, glüht die Kochplatte noch immer; leider ist die Suppe zum Aufwärmten, die Minestrone, säuerlich geworden, die Kochplatte hat keinen Zweck.

Es sind Hänge herunter gekommen –

Herr Geiser erinnert sich, was er in den Schuhladen hat suchen wollen, nämlich Siegellack, und während er endlich die glühende Kochplatte ausschaltet, erinnert er sich auch, warum er, statt in den Schuhladen zu suchen, in die Küche gegangen ist; Herr Geiser hat den Glühschein der Kochplatte gesehen, offenbar ist der elektrische Strom schon seit einiger Zeit wieder da.

Herr Geiser trägt noch immer den Hut.

BEREIT SEIN IST ALLES.

BLITZGESCHWINDIGKEIT:  
100.000 KM PRO SEKUNDE.  
STROMSTÄRKE DER BLITZE:  
20 Bis 180.000 AMPERE

VERWANDLUNG VON MENSCHEN IN  
TIERE, BÄUME, STEINE, URG.  
SIEHE: METAMORPHOSE / MYTHOS  
STEINZEIT: 6000 - 4000 V. CHR.  
JUQSTEINZEIT: Bis 1800 V. CHR.

Der Strom ist wieder da und Herr Geiser steht mit der Kerze in der Hand und erinnert sich nicht, warum er den Hut auf dem Kopf hat.

Die Kochplatte glüht.

Licht auch im Keller.

Herr Geiser hat nicht vergessen, daß die Tiefkühltruhe, die wieder summt, leer ist, und erinnert sich auch, warum er den Hut auf dem Kopf hat: Herr Geiser wollte zur Post gehen. Der Hut hat keinen Zweck; Herr Geiser hat vergessen, daß die Straße gesperrt ist und keine

Auch der Stundenschlag ist wieder da.

Hüftknochen, ferner Siegellack, aber kein Siegel, und was ebenfalls nicht zu finden ist: sein Paß.

Drei Uhr nachmittags.

Als Herr Geiser sich wundert, warum er mitten im Nachmittag eine Kerze gebraucht hat, fällt ihm auch wieder ein, daß er ein Schriftstück hat versieghen wollen, eine Verfügung für alle Fälle. Einmal Ordnung zu machen in den Schubladen ist sein Vorsatz, während Herr Geiser eine Pfanne sucht. Die Pfanne, die kleine, steht aber schon auf der Kochplatte, das Wasser siedet, obschon die Kochplatte nicht mehr glüht, und Herr Geiser hat vergessen, daß er, während er an die Unordnung in den Schubladen gedacht hat und an die Erben, seinen Tee schon ausgetrunken hat; die leere Tasse ist warm, der Teebeutel dunkel und naß.

Was sich in den Schubladen findet:

Unterlagen für das Steueramt, ein Kataster-Plan vom Grundstück, Quittungen, Schlüssel zu einem FIAT, den es seit Jahren nicht mehr gibt, die Diplom-Urkunde vom Technikum, allerlei Briefe, die die Erben nichts angehen, und ein verjährtes Röntgen-Bild von seiner Wirbelsäule, seinen grauen Rippen, seinen weißen

Es ist vier Uhr nachmittags.

Herr Geiser braucht im Augenblick seinen Paß nicht, hingegen ein Saridon gegen Kopfschmerzen, die nicht rasend sind, nur langweilig, und einmal Ordnung zu machen auch in der kleinen Apotheke ist es Zeit, alles wegzwerfen, wovon Herr Geiser nicht mehr weiß, ob es gegen Juckreiz oder gegen Harnsäure gemeint ist, gegen Herzbeschwerden, gegen Verstopfung, gegen Mückenstiche oder gegen Sonnenbrand usw.

Ein Feuer-Salamander im Bad –

Als Herr Geiser beiläufig im Spiegel sieht, daß er noch immer einen Hut auf dem Kopf trägt, fällt ihm ein, wo sein Paß ist.

Langsam läßt der Kopfschmerz nach.

Der Feuer-Salamander muß durch das offene Fenster hereingefallen sein, und da er an den glatten Kacheln nicht wieder hochkommt, liegt er einfach da, schwarz mit gelben Tupfen,

reglos. Man mag ihn nicht anfassen, obschon Feuer-Salamander harmlos sind. Nur wenn Herr Geiser ihn mit der Schuhspitze etwas bedroht, strampelt er mit allen Vieren. Wie aus Pflicht. Kurz darauf verharrt er wieder, Panzerhaut, schwarz mit gelben Tupfen darauf und schleimig. Auch Kitty, die Katze, röhrt den Feuer-Salamander nicht an, stattdessen streicht sie wieder um die Hosenbeine, sobald Herr Geiser in die Küche geht.

Die Kochplatte ist ausgeschaltet.

Katzen fallen immer auf die Pfoten, trotzdem jault sie jetzt vor der Haustüre, vielleicht hat Herr Geiser noch gesagt: Hau ab – dann aber kein Wort mehr im Haus.

Draußen regnet es.

Was im Haus fehlt: eine Leiter.

Sicher sind die grauen Spinnweben an der Decke schon lange da; hat man sie einmal gesehen, so hat man keine Ruhe mehr; ein gewöhnlicher Besen reicht nicht hin, da die Decke über der Treppe einfach zu hoch ist, und man kann nicht einen Stuhl auf die Treppe stellen.

Herr Geiser kommt nicht zum Lesen.

Später am Tag liegt der Feuer-Salamander auf dem Teppich im Wohnzimmer, was ekelhaft ist. Herr Geiser nimmt ihn mit der kleinen Schaufel und wirft ihn in den Garten hinaus, aber die Spinnweben über der Treppe sind immer noch da. Es gibt nur eine Möglichkeit, sie herunter zu holen: indem Herr Geiser den langen Handlauf des Treppengeländers abschraubt, dann an dem langen Handlauf einen kleinen Besen befestigt mit Draht –

Kitty jault noch immer vor der Haustüre.

Die Spinnweben sind weg.

Wasser im Keller, das ist es nicht, was Herr Geiser im Keller hat nachschen wollen; das hat Herr Geiser schon gesehen. Plötzlich ist die Zange da, aber keine Ahnung, wozu man sie vor einer Stunde gesucht hat. Hingegen erinnert sich Herr Geiser jetzt an die Männer im blauen Overall und an das Trinkgeld, das er ihnen gegeben hat, und ob der Heizöltank gefüllt ist, braucht Herr Geiser nicht nachzusehen.

Im September kann es schon kalt werden.

Später am Tag, als Herr Geiser wieder den krummen Nagel in der Wand sieht, hat er keine Ahnung, wo er die Zange hingelegt hat.

Der krumme Nagel muß weg.  
Dabei geht die Schere kaputt.

Alles geht kaputt; gestern das Thermometer, heute das Treppengeländer: die alten Schrauben wollen nicht mehr in den Rost zurück, jetzt stehen auf der Treppe lauter Stäbe ohne Handlauf.

Der Mensch bleibt ein Laie.

Der Feuer-Salamander auf dem Teppich im Wohnzimmer muß ein anderer gewesen sein; der andere liegt noch immer im Bad, schwarz mit gelben Tupfen und schleimig.

Die Lipe ist im Rucksack.

Eigentlich hat Herr Geiser ein Bad nehmen wollen, da es wieder warmes Wasser gibt, nach der vergeblichen Arbeit am Treppengeländer; Herr Geiser hat geschwitzt, und seine Hände sind rostig von den Schrauben.

Es wäre Zeit für die Nachrichten.

Betrachtet man einen Feuer-Salamander unter der Lupe, so erscheint er wie ein Ungetüm: wie ein Saurier. Sein übergroßer Kopf, die schwarzen Augen ohne Blick. Plötzlich bewegt er sich. Sein ungelenker Gang in einer Art von Liegestütz, der Schwanz bleibt dabei unbeweglich. Er strampelt sich stur in eine Richtung, wo er nie weiterkommt. Plötzlich hält er wieder inne, Kopf in die Höhe gereckt. Dabei ist zu sehen, wie sein Puls schlägt. Ein entsetzlicher Stumpfsinn in allen Gliedern.

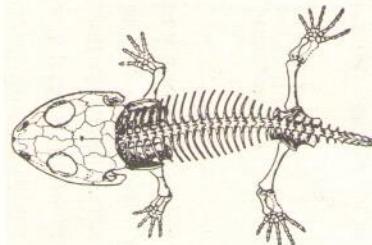
**Salamander** (Salamandridae; Molche), Schwanzlurche: 1) Erd-S., Feuer-S. (*Salamandra maculosa*) u. Alpen-S. (*S. atra*). 2) Wasser-S. od. →Molche.

**Molasse** [schweizer.] die, tertiäre Konglomerate (Nagelfluh), Sandsteine und Mergel am Nordrand der Alpen, als untere Meeres-, untere Süßwasser-, obere Meeres- und obere Süßwassermolasse zum Oligozän und Miozän gehörig.

**Molche** und **Salamander**, *Salamandroidea*, Unterordnung der Schwanzlurche (TAFEL Lurche). Die Molche unterscheiden sich durch ihren seitlich zusammengedrückten Schwanz von den Salamandern, die einen runden Salamander-Schwanz besitzen; dies rechtfertigt jedoch nicht eine systematische Trennung in zwei Gruppen. Die echten **M. u. S.** (Fam. *Salamandridae*) kommen vor allem in Europa vor, ihre Gaumenzähne stehen in 2 Längsreihen. Die fast ausschließlich nordamerikanischen **M. u. S.** (Fam. *Plethodontidae*) sind gekennzeichnet durch 2 quer angeordnete Gaumenzähne, alleinige Haut- und Mundhöhlenatmung. – In Dtl. leben der leuchtend schwarz und gelb gemusterte Feuersalamander (*Salamandra sala-*

Saurier zu betrachten sind, geht aus dem Lexikon nicht hervor.

sowie der einfarbig schwarze Alpensalamander (*Salamandra atra*). Das Männchen des bis zu 18 cm langen Kammolchs (*Triturus cristatus*) hat während der Fortpflanzungszeit einen hohen Rückenkamm, der in schwächerer Ausbildung auch den häufigen Teichmolch (*Triturus vulgaris*) kennzeichnet; der rotbauchige Alpen- oder Bergmolch (*Triturus apodus*) und der im männl. Geschlecht mit einem endständigen Schwanzfaden ausgestattete Fademolch (*Triturus helveticus*) tragen an Stelle des Kammes eine erhöhte Langsleiste auf dem Rücken.



#### Amphibien (Lurche)

I) in der Zoologie:  
wechselwarme Wirbeltiere. Die meisten machen eine →Metamorphose durch: Larven (z. B. Kaulquappen der Frösche) im Wasser lebend und mit Kiemen atzend; die umgewandelten Tiere als Lungenatmer landbewohnend. Man unterscheidet: Schwanzlurche (Urodelen), Froschlurche (Anuren) u. die tropischen füßlosen Blindwühlen od. Schleichenlurche (Gymnophionen). Fortpflanzung durch Eier, meist mit Callartschicht versehen (z. B. Froschlaich). Größe lebende A.: der afrik. Goliathfrosch u. der über 1 m lange jap. Riesensalamander. - 2) in der Paläontologie: Erdgeschichtlich fehlen die Blindwühlen. Im Karbon bis zur Trias-Siegozephalen, teils, mehrere Meter lang, manchen Reptilien noch sehr nahe stehend. Im oberen Jura die ältesten Froschartigen. - *Amphibengifte*, viele A. enthalten in ihren Hautsekretien wirksame Gifte (Feuer- u. Alpensalamander, Kröten u. a.).

Seit die Schere, die gewöhnliche, kaputt ist, arbeitet Herr Geiser mit der Nagelschere, und wenn die Reißnägel aufgebraucht sind, so gibt es Klebeband, MAGIC TAPE, eine ganze Spule, und Klebeband haftet auch auf Verputz.

#### DAS ZEITALTER DER DINOSAURIER

Doch so grotesk und riesig die Saurier des frühen Erdmittelalters auch waren – das goldene Zeitalter der Dinosaurier sollte erst noch kommen. Im Verlauf des Jura und der Kreidezeit stiegen die warmen Meere an und überschwemmten einen Großteil von Europa und fast halb Nordamerika. Korallen bauen ihre Riffe bis 3000 Kilometer weiter nördlich von ihren heutigen Vorposten. Feigen und Brotrütbäume wuchsen in Grönland, Palmen in Alaska. Und die kariblitigen Schreckenssaurier wälzten sich ebenfalls nordwärts und gieden allenthalben aufs erstaunlichste.

In den lippig wuchsenden Sümpfen und Stillwässern, zwischen mächtigen Schachtelhälmen und Farnen, hausten nun die riesigsten Pflanzenfresser aus dem Saurischer-Geschlecht: «In Stahl gehult, vom Stahl umwittert. / Die Schau, die Reich um Reich zerbrach, / sie treten auf, die Erde schüttet, / sie schreiten fort, es donnert nach». Es ist, als habe Goethe mit diesen Worten aus dem Faust diese Ungetüme kennzeichnen wollen. Denn unter den Säntten dieser Giganten vom zehn- bis elffachen Gewicht eines heutigen Elefanten muß die Erde in der Tat gedrohnt haben wie grollender Donner. Um ihr enormes Eigengewicht tragen zu können, hatten sie sich wieder auf die Vorderbeine niedergelassen; ihre vier Füße waren regelrechte Säulen von monolithischer Dicke und Stärke. Lange hat man sich gestritten, wie diese wandelnden Fleischberge wohl ihre klorzigen Beine gesetzt haben – abgegrätscht und geknickt, dazwischen den Bauch über den Boden schleifen lassen und nur wenig anhebend wie die Krokodile, oder nach der Art der Huftrieren von heute, elefantenhafte die Last des Körpers auf die massigen Säulen vor allem

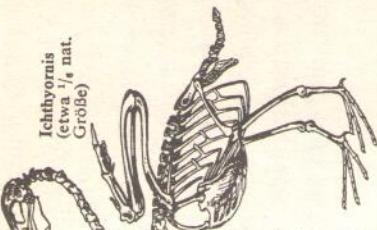
Ob die heutigen Feuer- bzw. Alpen-Salamander als Nachkommen oder als Vorläufer der Dino-

Saurier :

GRIECHISCH: SAUROS = ECHSE

DINO-SAURIER:

GRIECHISCH: DEINOS = SCHRECKLICH



Ichthyosaurus  
(etwa  $\frac{1}{4}$  nat.  
Größe)

der Hinterbeine gelagert, während die Vorderbeine vom Ellenbogengelenk ein wenig nach außen wie bei einer Bulldogge eingeknickt gehalten wurden. Alles spricht dafür, daß die zweite Deutung richtig ist. So tonnenschwer waren diese Giganten, daß sie nur halb untertaucht im Flachwasser und in Stumpfen zu leben vermochten, wo das Wasser das Gewicht ihres Titanenleibes tragen half. Urtyp dieses Riesengeschlechts ist der *Brontosaurus*, die «Donnerzähne» – rund 30 Tonnen schwer und über 20 Meter lang. Sein kleiner Kopf, nicht mehr als eine Answellung am Vorderende des Schlangenhalses, barg wenige schwache Zähne von Löffelform und ein kleines, armes Gehirn, das wohl weniger zu leisten hatte als die Kiefer zu bewegen und die schwachen Eindrücke zu verarbeiten, die von den sehr begrenzten Sinnen dieses Untiers aufgenommen wurden. Die Hinterbeine des Monstrums wurden von einem übergroßen Nervenknoten gelenkt, der weit hinten an der Lendenwirbelsäule lag und um ein Mehrfaches größer war als das Spatzengehirn im Kopf –

Das Tollste erreichte jedoch die Entwicklung der Dinosauier mit der Erschaffung des *Tyrannosaurus rex*, des gewaltigsten und schrecklichsten Fleischfressers, der je diese Erde terrorisiert hat. 15 Meter lang, fast 6 Meter hoch, ein Gigant an Größe und Stärke, bewegte sich dieses Schensal auf mächtigen dreizähnigen und mit grauslichen Krallen bewehrten Hinterbeinen. Seine Haupangriffswaffe war sein mörderisches Gebiß mit den 15 Zentimeter langen Säbelzähnen. Obwohl dieser wahre Tyrannosaurier nichts auf dieser Erde zu fürchten hatte, dauerte seine Herrschaft nur kurze Zeit. Er erschien erst in der späten Kreidezeit und verschwand schon wieder – und mit ihm das ganze Dinosauriergeschlecht – zu Ende dieses Zeitalters, als das große, plötzliche und ratselvolle Sterben die Saurier dahinraffte.

Zum Glück ist es die Lesebrille, die auf den Küchenboden gefallen und zerbrochen ist, zum Glück nicht die andere. Das wäre schlimmer gewesen. Alles durch die Lesebrille zu sehen, macht schwindlig. Lesen kann man zur Not auch mit der Lupe.

**Ichthyosaurier** [Kunstw. grch.], Fischsaurier, ausgestorbene Reptilien, die in der Trias- bis Kreidezeit, bes. aber im Jura die Meere bewohnten. Der nackthaftige Körper war fischartig und trug eine hohe häutige Rückenflosse; in den unteren Lappen des großen Schwanzflosses setzte sich die Wirbelsäule unter Bildung eines Knickes fort. Der Kopf lief in eine lang zugesetzte Schnauze aus; die Kiefer trugen zahlreiche gleichartige, spitzzęgelige Zähne; die großen Augenhöhlen umgab ein Knochenring. Die paddelförmigen Gliedmaßen dienten als Steuerorgane. Die I. erreichten bis zu 15 m Länge und gebaren lebende Jungen. Ihre Nahrung bestand vorwiegend aus Fischen und Tintenfischen.

Wieder und wieder auf die Armbanduhr zu blicken, um sich zu überzeugen, daß die Zeit vergeht, ist Unsinn. Die Zeit ist noch nie stehengeblieben, bloß weil ein Mensch sich langweilt und am Fenster steht und nicht weiß, was er denkt. Es ist sechs Uhr gewesen, als Herr Geiser zuletzt auf seine Armbanduhr geblickt hat: – genau drei Minuten vor sechs.

Und jetzt?

– eine Minute vor sechs.  
Hrgndetwas gibt es immer zu tun.

**Plesiosaurier** [Kunstw. grch.], ausgestorbene Saurier mit kleinem Schädel, langem Hals (z. B. *Elasmosaurus*), kurzem Schwanz und paddelartigen Gliedmaßen. Vollständige Skelette wurden bei im Lias von Schwaben, Franken und England gefunden.

So müßte man meinen.

Das Bildnis von Elsbeth, das Herr Geiser neu-  
lich von der Wand genommen und in die Diele  
gestellt hat, gehört nicht in die Diele. Wohin  
gehört es? Somit ist Herr Geiser, seit er zuletzt  
auf seine Armbanduhr geblickt hat, in der Diele  
gewesen; sonst hätte er es nicht in der Hand, das  
Bildnis, und jetzt steht er im Schlafzimmer.

Vermutlich ist die Armbanduhr stehengeblie-  
ben.

Das Bildnis von Elsbeth als neunzehnjährige  
Tochter eines Verwaltungsrates in der Chemie,  
gemalt von einem einheimischen Künstler, der  
inzwischen berühmt geworden ist, gehört auch  
nicht ins Schlafzimmer; es zeigt ein Gesicht, das  
Herr Geiser nie gekannt hat, und es schaut einen  
auch nicht an und gehört eher in eine Kun-  
sthalle, wo es heutzutage einen Wert darstellt.

– das hat Herr Geiser gedacht.

Die Kunsthalle Basel ist berühmt.

Vorläufig steht es hinter dem Schrank.

86

Als Herr Geiser wieder zum Fenster geht, um an  
den langsam gleitenden Tropfen zu sehen, daß  
die Zeit nicht stehen bleibt – das hat es in der  
ganzen Erdgeschichte nie gegeben! – und als er  
es nicht lassen kann und nochmals auf seine  
Armbanduhr schaut, zeigt sie sieben Minuten  
nach sechs.

Irgendwo klöppelt es wieder auf Blech.

Das andere Geräusch:

Schritte im Haus, die eigenen –

Kleinholz für ein Feuer im Kamin ist noch im  
Korb, Herr Geiser braucht nur eine alte Zeitung  
zu zerknüllen und unter das Kleinholz zu stop-  
fen, dann ein größeres Scheit und ein zweites  
anzulehnen, zuletzt eine schwere Astgabel mit  
Rinde –

Dann ist auch das getan.

Daß einer auf einen Stuhl steigt und seine Ho-  
lenträger am Deckenbalken befestigt und sich  
aufhängt, um seine eigenen Schritte nicht mehr  
zu hören, kann Herr Geiser sich vorstellen.

87

Immerhin ist es nicht mehr sechs Uhr.

Auch dieser Abend geht vorüber.

Im Augenblick steht Herr Geiser, die Hände in den Hosentaschen, vor der Zettelwand, während es knistert im Kamin.

So eine Astgabel glimmt stundenlang —

Soviel Herr Geiser weiß, ist es fraglich, ob es auf dem Mars auch Menschen gibt oder nicht; wahrscheinlich gibt es ganze Milchstraßen ohne eine Spur von Hirn.

Nacht ohne Regen —

Trotzdem kann Herr Geiser nicht schlafen. Der Rucksack ist gepackt, auch die Taschenlampe wieder im Rucksack, ebenso die Lupe, die Herr Geiser allerdings noch einmal braucht. Um zu lesen. Herr Geiser ist nicht zu Bett gegangen, obschon es Mitternacht ist. Das Klöppeln auf Blech hat aufgehört. Wenn Herr Geiser seinen Atem anhält, so ist überhaupt nichts zu hören, nichts als der eigene Puls. Im Kamin glimmt es noch. Herr Geiser will nicht schlafen; so viel Zeit hat der Mensch nicht —

Die Erdgeschichte (im geolog. Sinne) ist die Abfolge der Erdzeitalter seit Bildung einer festen Erdrinde und erstreckt sich über 2, nach neuen Forschungen 5 Milliarden Jahre (→ Chronologie). Die Dauer der Erdzeitalter ist sehr verschieden, z. B. das Paläozoikum 340 Millionen, das Mesozoikum 140 Mill. und das Känozoikum 60 Mill. Der Inhalt der Erdgeschichte ist die Geschichte der Lithosphäre (Festländer und Meere) der vulkan. Erscheinungen, der Tier- und Pflanzenzwelt. Kennzeichnend ist eine mehrfache Wiederholung des Vorgangs, daß sinkende Räume mit starker Sedimentation, die Geosynklinalen, durch Gebirgsbildung in starre Massen verwandelt werden, die dann vorwiegend Festland bleiben und der Abtragung unterliegen. Treibende Ursachen sind die endogenen und exogenen Kräfte. Das organische Leben, vor etwa 1,5 Milliarden Jahren entstanden, aber erst in Gesteinen nachweisbar, die etwa 1 Milliarde Jahre alt sind, strebt höheren Stufen, reicherer Formenentwicklung und höherer Qualität zu. Dabei spielt die Umgestaltung des Erdbildes mit; durch sie werden Pflanzen und Tiere zur Anpassung an neue Lebensverhältnisse, zur Wanderung oder zum Umgang gezwungen.

Im Morgengrauen, noch vor dem kurzen Kirchgeläute, hat Herr Geiser den gepackten Rucksack genommen, dazu Hut und Regenmantel und Schirm — der Rucksack ist nicht zu schwer, und sowie Herr Geiser in den Wald gekommen ist, hat das Herzklöpfen nachgelassen; niemand im Dorf hat ihn gesehen und gefragt, wohin denn Herr Geiser wandern wolle mit seinem Rucksack und bergaufwärts und bei diesem Wetter.

Herr Geiser weiß, was er tut.

Die Paßhöhe liegt 1076 Meter über Meer und

wenigstens bis zur Paßhöhe kennt Herr Geiser den Weg aus früheren Jahren, außerdem gibt es die Karte; Herr Geiser weiß, daß man, wo der Weg sich gabelt, sich links halten muß und daß es unterwegs Ställe gibt, wo man im Fall eines schweren Gewitters unterstehen könnte, und auf der Paßhöhe wieder Ställe –

Ein Weg ist ein Weg auch im Nebel.

Wenigstens hat es nicht gedonnert.

Im Anfang ist es kein steiler Weg; der Hang ist steil, aber der Weg beinahe horizontal, teilweise mit Platten belegt, ein sicherer Weg auch bei Nebel, wenn man den Wasserfall nicht sehen kann, dessen Rauschen man hört.

Später wird der Weg steiler.

Ausschau zu halten nach einer Kapelle – wenn die Erinnerung stimmt: unterhalb des Weges rechts – hat Herr Geiser später aufgegeben; vielleicht hat man sie im Nebel nicht sehen können. Irgendwann müßte der Wald sich lichten.

Was Herr Geiser nicht mehr weiß: ob der Weg

über zwei oder drei Brücken führt, bevor man aus dem Wald kommt. Wo man einen Bach in nächster Nähe hört, müßte eigentlich, auch wenn Herr Geiser den Bach in der Tiefe nicht sehen kann, trotz Nebel plötzlich das Geländer einer Brücke zu sehen sein, oder Herr Geiser ist schon über eine Brücke gegangen, ohne sie beachtet zu haben –

Die hohe Brücke hat Geländer.

(wenn sie nicht weg ist!)

Der Feldstecher, der vor seiner Brust baumelt, ist kein großes Gewicht, nur überflüssig; was im Nebel zu sehen ist: die nächsten Stämme, schon die Wipfel verschwinden im Nebel, Farnkraut, die nächsten paar Meter des Weges, einmal eine rote Bank, Felsen, die eine Schlucht anzeigen, und plötzlich das Geländer.

Die Röhren sind verbogen.

Nach einer Stunde, genau, hat Herr Geiser die erste Rast gemacht, ohne den Rucksack abzulegen und ohne sich zu setzen. Natürlich ist das Steigen mühsamer als in früheren Jahren, aber das Herzklöpfen hat nachgelassen.

Herr Geiser hat Zeit.

gelohnt, daß Herr Geiser zurückgegangen ist,  
um doch den steileren Weg zu wählen.

Noch ist es früh am Tag.

Zum Teil sind es schwere Platten, die den Weg bilden, und bis alle diese Platten gefunden sind, bis sie an Ort und Stelle geschleppt und verlegt sind und zwar so, daß nicht jedes Unwetter einen solchen Weg zerstört, das muß eine Arbeit gewesen sein, nicht zu vergleichen mit der Mühe, die Herr Geiser hat Schritt um Schritt und dann wieder Stufe um Stufe; manchmal sind die Stufen etwas zu hoch, so daß man außer Atem kommt und den Mut verliert.

Lästig ist das Tragen des Schirms.

Dann und wann gabelt sich der Weg, aber es kann nicht die Gabelung sein, die auf der Karte verzeichnet ist, und Herr Geiser braucht seine Karte nicht hervorzuholen: die entscheidende Gabelung, wo Herr Geiser links gehen soll, befindet sich oberhalb der ersten Ställe, und Stalle hat Herr Geiser bisher nicht gesehen. Eine Weile lang wird man trotzdem unsicher – vielleicht hat Herr Geiser die Ställe nicht sehen können wegen Nebel – bis es sich zeigt, daß es sich bloß um eine Abkürzung gehandelt hat; beide Wege, der steilere und der andere, kommen wieder zusammen, und also hat es sich nicht

Auch wenn man im Nebel nicht weiß, wo man sich im Augenblick befindet, in jedem Fall geht es aufwärts, Kehre um Kehre; wichtig ist nur, daß man ohne Hast geht, Schritt vor Schritt, regelmäßig und ohne Hast, damit man nie außer Atem kommt.

Endlich die Ställe –

Ein dummer Hund, der kläfft.

Früher als geplant, schon nach einer halben Stunde, hat Herr Geiser wieder eine kurze Rast gemacht, ohne den Rucksack abzuschnallen; ohne Bedürfnis nach Ovomaltine; immerhin hat er sich auf einen moosigen Fels gesetzt, platschnaß trotz Schirm, dabei zuversichtlich:

Der Plan ist durchführbar.

Bei der Gabelung – der andere Weg führt zu einer Maiensäß, zu einer Gruppe von Häusern auf der anderen Talseite, wo es, laut Karte, nicht

verzeichnet ist, ein breites Gewässer über Gehröll, ein Gesprudel, nirgends so reißend, daß einer mit kneihohen Stiefeln nicht hätte darin stehen können, hat viel Zeit gekostet, da Herr Geiser gewöhnliche Wanderschuhe trägt. Mindestens eine halbe Stunde. Um eine Stelle zu finden, wo zuverlässige Steine, möglichst große, die nicht kippen oder rollen, wenn man den Fuß darauf stellt, ungefähr in Schrittweite auseinander liegen, ist Herr Geiser hinauf und hinunter gegangen. Überall ungefähr das gleiche Gesprudel. Schließlich hat Herr Geiser es einfach wagen müssen. Einer der Steine, denen er nach längerer Betrachtung besonders vertraut hat, ist dann doch gekippt – Herr Geiser ist nicht gestürzt, er hat nur einen Schuh voll Wasser herausgezogen, das ist um neun Uhr morgens gewesen, also noch früh am Tag.

Zur Paßhöhe hin wird es flacher –

Noch vor zehn Jahren (Herr Geiser wird vierundsiebzig) und bei Sonnenschein ist das ein Spaziergang gewesen, ein Ausflug von zweieinhalb Stunden hin und zurück.

Sein Gedächtnis bekommt recht:

weiter geht – ist Herr Geiser richtig gegangen, auch bei einer zweiten Gabelung, die nicht in der Karte verzeichnet ist. Eine Markierung auf Fels, weiß-rof-weiß, hat ihn bestätigt. Später ist der Weg schmäler geworden, ein Pfad ohne Platten.

Zweierlei hat Herr Geiser sich vorgenommen:

1. nie ohne einen Pfad zu gehen,
2. das Unternehmen abzubrechen, wenn sich Herzbeschwerden einstellen, und keinesfalls bis zur Erschöpfung zu gehen.

Einmal ist Herr Geiser über einen Wurzelstock gestolpert; etwas Blut mit Regennässe auf der Haut, eine Schürfung am rechten Arm, der den Schirm hält, hat ihn nicht veranlaßt, seinen Rucksack aufzuschnüren und Verbandstoff herzvor zu holen. Ein Wanderstock wäre übrigens nützlicher gewesen als der Schirm, eine Regenhaut besser als der Regennmantel aus Gabardine, der vor Nässe schwer wird.

Der Regen hat nicht nachgelassen.

Ein Bach ohne Brücke, eigentlich kein Bach, sondern ein Gewässer, das es nur nach langen Unwettern gibt und das auf der Karte nicht

eine weitläufige Paßhöhe, Weiden, Trockenmauern im Geviert und Wald mit Lichtungen, hauptsächlich Laubbäume (aber es sind Buchen, nicht Birken) und ein paar verstreute Häuser (keine Ställe, sondern Sommerhäuser, die verlassen sind) und auf der offenen Weide verliert sich der Weg, das ist meistens so.

Eine Rast wäre fällig gewesen.

Die Gewißheit, daß niemand wissen kann, wo Herr Geiser sich in diesem Augenblick befindet, hat Herr Geiser genossen.

Kein Vieh –

Kein Vogel –

Kein Laut –

stolpert und schließlich nicht mehr weiß, wie man weiterkommt, ohne zu rutschen. Zum Keuchen kommt die Angst, die Hast, der Ärger über sich selbst und der Schweiß, und wo das Dickicht sich lockert, wird der Hang noch steiler; ein aufrichter Gang ist kaum noch möglich. Es wird ein Kraxeln auf allen Vieren, wobei eine Stunde mehr Kräfte kostet als drei Stunden auf einem Pfad, von Wurzelstock zu Wurzelstock, und plötzlich sind Felswände da –

Ein falscher Tritt und es ist aus.

Plötzlich geht es nur noch mit Glück.

Als Herr Geiser, froh, daß niemand ihn gesehen hat, wieder die offene Weide auf der Paßhöhe erreicht hat, ist es Mittag gewesen. Ein grauer Mittag. Unter einer großen Tanne, wo der Boden beinahe trocken ist, aber leider voll Ameisen, hat Herr Geiser sein verschwitztes Hemd gewechselt und gewartet, ob die Zuversicht wiederkomme, das Selbstvertrauen, das Gefühl, nicht verloren zu sein.

Hunger hat er nicht verspürt.

Bloß um einen Ausblick zu haben und vor der Rast zu wissen, was ihn auf der andern Seite erwartet – nach der Karte gibt es einen Pfad, daneben viel Schraffur, was Fels bedeutet – ist Herr Geiser weiter gegangen. Ohne Pfad. Es gibt aber keinen Ausblick ins andere Tal, nur Wald, der steiler wird, Unterholz zwischen vermoosten Geröll, wo man wieder und wieder

Vor einem Jahr ist ein jüngeres Paar, das auch den Pfad verloren hat, drei Wochen lang nicht gefunden worden, auch nicht von einem Heli-kopter; gefunden hat man sie erst, als es jemand aufgeflogen ist, daß über einem Wald und immer an derselben Stelle viele Vögel kreisen.

Vergessen hat Herr Geiser die Thermos-Flasche.

Die roten Ameisen scheint das Wetter überhaupt nicht zu kümmern; ihre lautlose Emsigkeit in einem Hügel von Tannennadeln –

Ein Mittagsschlaf wäre fällig gewesen.

Wenn man nicht geht, kommt das Frösteln; auch die nassen Socken hat Herr Geiser geweckt, aber es bleiben die nassen Hosenbeine wie kalte Umschläge.

Nicht vergessen hat Herr Geiser die Landkarte.

Der Pfad, der auf der andern Seite der Paßhöhe siebenhundert Meter hinunterführt, laut Karte rechts von der Schlucht, ist in jedem Fall ein steiler Pfad, und als Herr Geiser wieder aufge-

standen ist, um sich den Rucksack anzuschneiden, hat er seine weichen Knie gespürt. Aber inzwischen hat der Regen aufgehört. Eine Weile lang, als er schon auf der offenen Weide geht, hat Herr Geiser nicht gewußt, was er nun beschließen würde.

#### AURIGENO / VALLE MAGGIA

unweit von der Stelle, wo Herr Geiser vor drei Stunden seinen Irrgang ins Dickicht angetreten hat, ist es mit weißer Farbe auf einen Fels geschrieben, ein Pfeil weist auf den Pfad, der nach rechts führt und durch Buchenwald. Ein schmaler Pfad, dann und wann steinig, dann wieder geht man auf Walderde, was für die weichen Knie angenehmer ist, und wenn man nicht auf Wurzeln tritt, die infolge der Nässe glitschig sind, ein harmloser Pfad. Im Wald sieht man das graue Gewölk nicht, das Buchenlaub ist grün, das Farnkraut grün, und die Umkehr, die Herr Geiser während seiner Rast erwogen hat, wäre dummkopfisch gewesen.

Der Plan ist durchführbar.

Alles in allem hat Herr Geiser mit fünf bis sechs Stunden gerechnet (der Schwiegersohn will

genau zweieinhalb Stunden gebraucht haben)  
unter Berücksichtigung seines Jahrgangs.

Eine erste Runse ist harmlos.

Die zweite sieht schlimmer aus, eine steile Rinne voll Geschiebe, Wirrwarr von Felsklötzen und zersplitterten Stämmen, Rinsale, aber kein tosender Bach, man stapft durch Kies und Schiefer schlamm, die Hand an einem morschen Ast oder an einem Stein und nicht ganz ohne Herz-klopfen – aber nachher kommt man wieder auf den Pfad. Die Mahnung im Wanderbuch (»Abstieg durch die Valle Lareccio: Vorsicht bei schlechtem Wetter!«) wirkt an Ort und Stelle übertrieben, auch wenn der Hang immer steiler wird. Man braucht nicht in die Schlucht zu schauen. Zickzack mit guten Stufen. Die Schraf-fur auf der Karte ist nicht übertrieben; auf der andern Seite der Schlucht gibt es Felswände und einen Wasserfall, der sich in Wasserstaub auflöst –

wart, wenn Herr Geiser daran denkt, daß er vierzehn Jahre dort gelebt hat.

Meistens denkt man im Gehen gar nichts.

Wichtig ist der nächste, der übernächste Tritt, damit man nicht den Fuß verstaucht, damit die Knie nicht knicken, damit man nicht plötzlich ausrutscht. Der Schirm als Wanderstock ist keine Hilfe, oft rutscht er von den Steinen ab und ist keine Stütze, wenn der Tritt nicht sicher ist. Es bleibt ein guter Pfad, nur da und dort im Gestein sind die Stufen zu hoch, wenn einer schon weiche Knie hat.

Manchmal denkt Herr Geiser doch –

Plötzlich sind es die Waden, die streiken; ein Schmerz wie von Nadeln bei jedem Schritt. Zwar ist das Maggia-Tal schon zu sehen, seine grüne Ebene, aber die Häuser darin erscheinen noch klein wie Spielsachen, und es ist besser, Herr Geiser blickt nur auf den Pfad.

Eine dritte Runse macht keine Sorgen.

Das Haus, das Herr Geiser im Morgengrauen verlassen hat, sein Haus, das jetzt in einem andern Tal steht, gehört kaum noch zur Gegen-

Einmal geht es wieder aufwärts –

Eine Kapelle mit Vordach und sogar mit einer Bank unter dem Vordach, wo Herr Geiser sich

Bibel und das Muttergottes-Fresko nicht bewiesen; die Bibel ist von Menschen verfaßt.

- die Alpen sind durch Faltung entstanden.
- die Ameisen leben in einem Staat.
- das Gewölbe haben die Römer erfunden.

*W&A*  
– wenn das Eis der Arktis schmilzt, so ist New York unter Wasser, desgleichen Europa, ausgenommen die Alpen.

- viele Kastanien haben den Krebs.
- Katastrophen kennt allein der Mensch, sofern er sie überlebt; die Natur kennt keine Katastrophen.

Es ist ungefähr zwei Uhr gewesen.  
Wo rüber soll man sich Gedanken machen?

Es ist ungefähr vier Uhr gewesen, als Herr Geiger erwacht ist. Von einem Gewitter hat er nur noch die letzten ausrollenden Donner gehört, offenbar hat es kurz geregnet. Wolken um die schroffen Berge, aber lose Wolken, Licht in den Wolken, beinahe Sonne. Es fehlt wenig, daß sich ein blauer Himmel zeigt da oder dort. Es

hat setzen müssen, um den Krampf in den Waden loszuwerden, ist auf der Karte verzeichnet, was immer beruhigend ist: man weiß, wo auf der Karte man sich im Augenblick befindet; in einer knappen Stunde ist Herr Geiser mehr als vierhundert Meter abgestiegen, und jetzt ist es nicht mehr weit:

Höhenunterschied noch 313 Meter.

Die Ameisen im Rucksack haben ihn nicht gestört; hier hat Herr Geiser sich einen Cognac erlaubt, dann einen Blick in die Schlucht, wo voraussichtlich noch nie ein Mensch gewesen ist, und einen Blick hinauf: Grate und Schneisen, Hänge so steil, daß man sich wundert, wie man da herunter gekommen ist. Es ist ein irres Tal.

- der Mensch erscheint im Holozän.

Es ist ungefähr vier Uhr gewesen, als Herr Geiger erwacht ist. Von einem Gewitter hat er nur noch die letzten ausrollenden Donner gehört, offenbar hat es kurz geregnet. Wolken um die schroffen Berge, aber lose Wolken, Licht in den Wolken, beinahe Sonne. Es fehlt wenig, daß sich ein blauer Himmel zeigt da oder dort. Es

$$- \text{FB} : \text{AE} = \text{AE} : \text{AB}$$

- daß es Gott gibt, wenn es einmal keine Menschen mehr gibt, die sich eine Schöpfung ohne Schöpfer nicht denken können, ist durch die

tropft noch aus dem Laub, das glitzert, und es zwitschert aus dem glitzernden Laub.

Der Krampf in den Waden hat nachgelassen.

Die Kirche von Aurigeno (wo es einen Post-Bus nach Locarno gibt) ist noch nicht zu sehen, immerhin hat Herr Geiser ihren Stundenschlag gehört und deutlich: ein harter und heiserer Glockenton fast ohne Hall.

Die Ameisen sind verschwunden.

Nachdem er den Cognac ausgetrunken hat (ein kleiner Flachmann) und den Feldstecher in den Rucksack gesteckt und langsam den Rucksack wieder verschürt hat, ist Herr Geiser noch eine Weile lang sitzen geblieben, ohne sich zu sagen, was er denkt, was in seinem Kopf beschlossen wird. Dann ist Herr Geiser aufgestanden, hat sich den Rucksack wieder angeschnallt und nachgesehen, ob da nicht ein Ovomaltine-Papier auf dem Boden liegt oder auf der Bank vor der Kapelle, die übrigens keine Kapelle ist. Es ist nur ein Muttergottes-Fresco mit Vordach.

Der Anstieg ist mühsam, wie nicht anders erwartet, und Herr Geiser weiß: zur Paßhöhe geht es vierhundert Meter hinauf. Die Gewißheit, daß die drei Runsen nicht unüberwindlich sind, daß es alles in allem ein ordentlicher Pfad ist und gefahrlos, solange man Tageslicht hat, und daß der Zickzack, der bevorsteht, nicht endlos sein wird, hat Herrn Geiser ermutigt, auch wenn ein Pfad, den man vom Abstieg kennt, im Anstieg oft nicht wiederzuerkennen ist. Es sind jetzt nicht die Waden, die streiken, sondern die Oberschenkel. Wann kommt Herr Geiser zu der zweiten Runse, der großen? Es gibt Strecken, an die Herr Geiser sich nicht erinnern kann; trotzdem sind sie einfach da und ziemlich steil, so daß Herr Geiser ab und zu, um eine hohe Stufe zu überwinden, seinen Oberschenkeln helfen muß, indem er die Hand, die rechte, auf das Knie stützt; die linke Hand hält den Schirm als Wan-derstock. Immer öfter hat Herr Geiser sich auf die nächste Böschung setzen müssen, um zu verschaffen, beide Hände auf den Griff seines Schirmes gelegt, das Kinn auf die Hände ge-stützt.

Was soll Herr Geiser in Basel?

Fast hätte Herr Geiser den Schirm vergessen.

Als er wieder die Paßhöhe erreicht hat, ist es

etwa sieben Uhr abends gewesen und dämmerig; auf der Paßhöhe hat es wieder geregnet.

Es ist ein langer Tag geworden.

Wieder die offene Weide, wo der Pfad sich verliert, wo Herr Geiser es am Vormittag genossen hat, daß niemand weiß, wo Herr Geiser sich in diesem Augenblick befindet –

Auch jetzt weiß es niemand.

– und wieder das breite Gewässer ohne Brücke: das Gesprudel über Geröll ist nicht reißender geworden, nur ist es dunkel geworden, und im Regen leuchtet eine Taschenlampe, auch die beste, nicht weit. Was sie hauptsächlich zeigt, das sind Glitzerfäden. Wo er dem nächsten Stein in Schrittweite nicht getraut hat, ist Herr Geiser jedesmal umgekehrt. Da und dort hätte vielleicht ein kräftiger Sprung genügt, aber einen solchen Sprung hat Herr Geiser seinen Beinen nicht mehr zugetraut. Wenn niemand von dieser Wanderung erfahren soll, so muß jeder Unfall vermieden werden, und wäre es auch bloß ein Armbruch. Einmal hat er es weiter oben versucht, dann weiter unten. Herr Geiser hat sich

Zeit genommen – es ist niemand zuhause, der wartet und die Stunden zählt – und sich jede Hast verboten. Überall dasselbe Gesprudel. Wie schon am Vormittag; nur daß man bei Tageslicht eher hat erraten können, wo das Wasser tief oder untfief ist. Der Gedanke daran, daß man jetzt in der Bahn sitzen würde oder in einem Gasthaus, hätte Herr Geiser bei der Muttergotte mit Vordach nicht die Umkehr gewählt, ist auch keine Hilfe, wenn Herr Geiser mitten im Gewässer auf einem Stein steht, umgeben von dem Gesprudel im Schein seiner Taschenlampe, und sogar die Umkehr heikel ist; ein Stein, den er zuletzt betreten hat, scheint sich verschoben zu haben und ist jetzt von Wasser überspült. Was jetzt? Schließlich ist es ihm verleidet; Herr Geiser hat seinen Schirm zugemacht, man braucht zwei bewegliche Arme, um das Gleichgewicht zu wahren. Plötzlich reicht das kalte Wasser bis zum Knie. Schon das Stehen in dem fließenden Wasser ist schwierig geworden, nachdem Herr Geiser den stochernden Schirm verloren hat – aber Herr Geiser ist durchkommen, ohne die Taschenlampe zu verlieren, und die Taschenlampe ist jetzt wichtiger als ein Schirm.

Ein Weg ist ein Weg auch in der Nacht.

Solang man geht, ist Erschöpfung fast ein Wohlgefühl in den Adern, und Herr Geiser hat gewußt, daß er sich nicht mehr setzen darf; nachher kommt man nicht mehr auf die Beine.

Boden gibt es auch in der Nacht.

Meistens hat es genügt, was im Schein der Taschenlampe zu erkennen ist: Platten, die Weg bedeuten, die nächste Stufe, dann Walderde mit Wurzeln, Stämme links und rechts, aber links oder rechts geht es in die Tiefe, dann wieder Platten zwischen Farmkraut, Geröll mit Disteln, einmal ein toter Wurzelstock und dahinter nichts als die glitzernden Fäden von Regen – Nacht ohne Boden, so daß man nicht weiter geht, sondern zurück, und schon ist der Weg wieder da und die Spitzkehre, die Herr Geiser übersiehen hat, deutlich zu erkennen. Manchmal hat Herr Geiser gemeint, jetzt wisse er ungefähr, wo er sich befindet, und jetzt müsse er auf die Weide mit den Ställen kommen. Stattdessen wieder Wald. Vielleicht hat Herr Geiser die erwarteten Ställe nicht gesehen, weil sie nicht in der Reichweite seiner Taschenlampe stehen. Auch wenn es in Strömen regnet, schließlich spürt man es nicht mehr. In den letzten zwei Stunden ist Herr Geiser bloß noch gegangen,

ohne wissen zu wollen, wo er sich befindet. Dann und wann ein Knickein der Knie, aber gestürzt ist Herr Geiser nur noch ein Mal. Walderde mit Tannennadeln an den Händen, nichts weiter. Der Weg führt hinunter, das ist die Hauptsache. Die Ställe, die Herr Geiser seit einer Stunde erwartet hat, plötzlich sind sie da. Hier hätte Herr Geiser unterstehen können; aber wozu, wenn man in nassen Kleidern schlottert. Finsterer als bisher kann es nicht werden. Was folgt, hat Herr Geiser gewußt: Zickzack durch Wald, wo man keine Spitzkehre verpassen darf, und später einmal die Brücke mit dem Geländer aus verbogenen Röhren, danach wird der Weg flacher, ein ordentlicher Weg, der nicht zu verfehlten ist, solange die Batterie der Taschenlampe reicht –

Von seinem Ausflug wird niemand erfahren.

Wenn es nötig geworden ist, eine Weile lang stehen zu bleiben und zu warten, bis das Herz-klopfen einigermaßen nachläßt, hat Herr Geiser jedesmal die Taschenlampe ausgeknipst, um die Batterie zu sparen.

Was soll Herr Geiser in Basel!

Das Dorff hat geschlafen, es ist nach Mitternacht gewesen, als Herr Geiser, von niemandem gesehen, zuhause angekommen ist.

Ober den **Passo della Garina** (1076 m) stieß zur Eiszeit ein Arm des Maggiagletschers nach Süden vor, wobei der Gipfel des Salmons nur knapp über die mächtige Eisdicke ragte.

Der Feuer-Salamander im Bad –

Schon einmal hat Herr Geiser die Schaufel holen wollen, um das schleimige Ungetüm ins Gelände zu werfen, und hat es unterwegs vergessen.

Die Suppe zum Aufwärmnen, die Minestrone, die Herr Geiser schon vor Tagen in den Garten geschüttet hat, ist wieder da, ein ganzer Topf voll, daneben ein Sonderdruck aus einer wissenschaftlichen Zeitschrift mit einem Bleistiftgruß vom deutschen Professor; offenbar ist im Lauf des Tages, als Herr Geiser geschlafen hat, jemand da gewesen, sicher nicht ohne an der Haustür geklingelt zu haben.

Was macht man gegen Muskelkater?

Ob es heute noch immer regnet oder schon wieder, ob schräg oder senkrecht, ob im Augenblick das Dorf zu sehen wäre und das ganze Tal oder wieder nur die nächste Tanne im Nebel, die langsam gleitenden Tropfen an den Drähten, das Efeu, das glänzt und tropft, will Herr Geiser nicht wissen.

Die Schürfung an der Hand ist harmlos.

Das Treppengeländer ohne Handlauf –

Wer immer es gewesen ist, der die Suppe ins Haus gebracht hat, der Sonnenforscher persönlich oder dessen Gattin oder deren Tochter, jemand hat die Zettel an den Wänden gesehen; „das ist ärgerlicher als der Muskelkater (vor allem in den Oberschenkeln) und dringlicher als die Schaufel für den Feuer-Salamander ist wieder etwas anderes: daß Herr Geiser die Haustüre abschließt.

Herr Geiser wird das Tal nicht verlassen.  
(Möglich wäre es gewesen!)

Der Aufsatz des Sonnenforschers, als Vortrag gehalten an einem Internationalen Kongreß, ist auch für einen Laien, wenn er den Fremdwörter-Duden benützt, einigermaßen verständlich, bis die mathematischen Formeln kommen. Die

ersten hat Herr Geiser übersprungen. Leider kommen mehr solche Formeln, auch chemische, so daß Herr Geiser es aufgeben muß.

(Was man alles nicht gelernt hat!)

Die Kochplatte wird warm –

Begrüßung von zwei Statsmännern auf irgend einem Flughafen, das alles gibt es noch, und wenn man später nochmals hinschaut: Werbespot für allerlei, was man keinesfalls braucht.

Die Haustüre ist abgeschlossen.

Die Kochplatte glüht.

Wenn in diesem Tal einmal ein Haus brennt, so kommt eine Feuerwehr aus den nächsten Dörfern, lauter betagte Männer; bis sie die Schläuche an Ort und Stelle gebracht und zusammengeschraubt haben, brent das Gebälk unter den schweren Granit-Platten des Daches, die kurz darauf, wenn das Gebälk zusammenkracht, mit ihrem Gewicht die Zimmerdecke durchschlagen und den Zimmerboden auch und dann alle Trümmerhaufen im Keller liegen.

Die Kochplatte ist ausgeschaltet.

Im Augenblick steht Herr Geiser vor der Zettelwand.

<sup>18</sup> Und Gott der Herr sprach: Es ist nicht gut, dass der Mensch allein sei. Ich will ihm eine Hilfe schaffen, die zu ihm passt. <sup>19</sup> Da bildete Gott der Herr aus Erde alle Tiere des Feldes und alle Vögel des Himmels und brachte sie zum Menschen, um zu sehen, wie er sie nennen würde; und ganz wie der Mensch sie nennen würde, sossollten sie heißen.<sup>20</sup> Und der Mensch gab allem Vieh und allen Vögeln des Himmels und allen Tieren des Feldes Namen; aber für den Menschen fand er keine Hilfe, die zu ihm passte.

PLESIO - SAURIER  
DIPLODOCUS  
DIPTEROODON  
DINOCERAS  
LABYRINTHODONTE  
TYRANNO-SAURIER  
THAMPHORHYNQUIS  
MAMMUT  
CERATODUS  
ICHTHYO-SAURIER  
TRICERATOPS  
BALACHITHERIUM  
ARCHEOPTERYX  
STEgos - SAURIER  
RHINOCEROS  
PALEOMASTODONTE

PIPLOCALUS  
 SYNDIOCERAS  
 EURYPTERIDES  
 MACHAIRODUS  
 ENDOTHIODON  
 HESPERORNIS  
 PTERODACTYLE  
 AUYPTODON  
 ECHIOPUS  
 MASTODON-SAUROUS  
 PTERICHTHYS

ETC.

Die *Lebensvorgänge* im menschl. und tier. Organismus werden durch G. insofern beeinflußt, als die Labilisierung der Wetterlage (→Wetter) eine erhöhte Erregbarkeit des vegetativen Nervensystems bewirkt. Man findet beim Menschen Störungen der Durchblutungsgröße in den Kapillaren der Haut, abhängig davon vorübergehende Verschlechterungen mancher Hautkrankheiten (Ekzeme, „Gewitter-Puritus“), auch Embolien können sich an Tagen mit G. häufen. Ob Anfälle von Glaukoma, Epilepsie und Eklampsie, wie gelegentlich berichtet wurde, gesetzmäßig bei G. vermehrt auftreten, ist nicht sicher erwiesen. – Im allgemeinen scheint bei Mensch und Tier der *seelische Einindruck* des G. (Erweckung von Angst oder einer interessanten Spannung) den physischen Einfluß auf den Organismus (Verursachung oder Verschlechterung einer Krankheit) wesentlich zu überwiegen.

Das Verfahren mit der Nagelschere hat nicht bloß den Vorteil, daß Herr Geiser schneller vorankommt; das Klebeband haftet auch auf Verputz, so daß jetzt alle Wände zur Verfügung stehen; ferner bietet das neue Verfahren – allerdings gehen dabei die Bücher kaputt – den Vorteil, daß Herr Geiser auch Illustrationen an die Wände kleben kann.

114

Abb. 68. Die Theorie der Kontinentalausdrift von Wegener. Erdbild von heute (a), in der Oberen Kreide (b), im Jura (c). Zeichn. R. Steele 1968

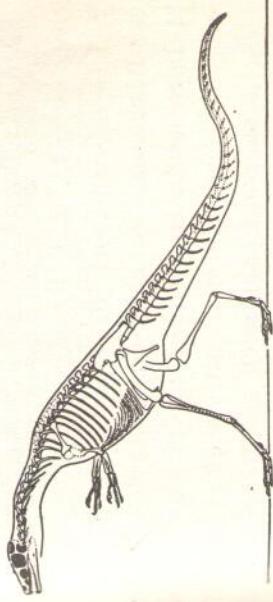


Abb. 11. *Compsognathus*, ein Coelurosaurier, Solnhofener Schiefer, Jachenhausen (Ostbayern), etwa katzen groß. Nach F. v. Huene

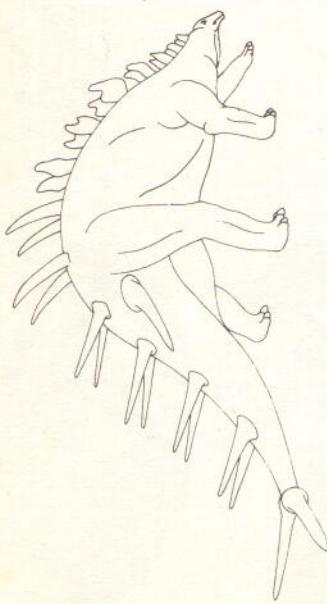


Abb. 54. *Kentrosaurus aethiopicus*, ein Stegosauride aus dem Oberen Jura Ostafrikas, Länge ca. 5 m. Zeichn. R. Steele 1968

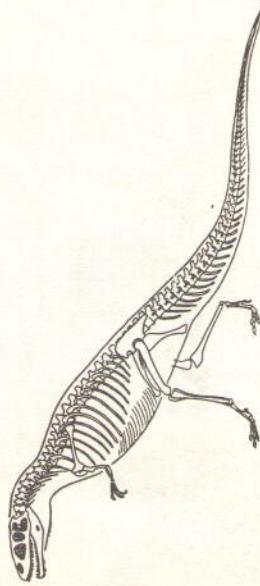


Abb. 23. *Megalosaurus bucklandii* Meyer, Dorger (Mittlerer Jura), England, Länge ca. 7,3 m. Nach Huene 1956



Abb. 26. *Tyrannosaurus rex*, einer der größten Carnosaurier, Länge ca. 15 m. Originalzeichn. R. Steele 1968



Abb. 24. *Ceratosaurus nasicornis* Marsh, Schädel, Länge 63 cm, Oberer Jura, Colorado. Nach O. C. Marsh

Was Herr Geiser nicht bedacht hat: der Text auf der Rückseite, den Herr Geiser erst bemerkte, nachdem er die Illustration auf der Vorderseite sorgsam ausgeschnitten hat, wäre vielleicht nicht minder aufschlußreich gewesen; nun ist dieser Text zerstückelt, unbrauchbar für die Zettelwand.

116

Manchmal fragt sich Herr Geiser, was er denn eigentlich wissen will, was er sich vom Wissen überhaupt verspricht.

117

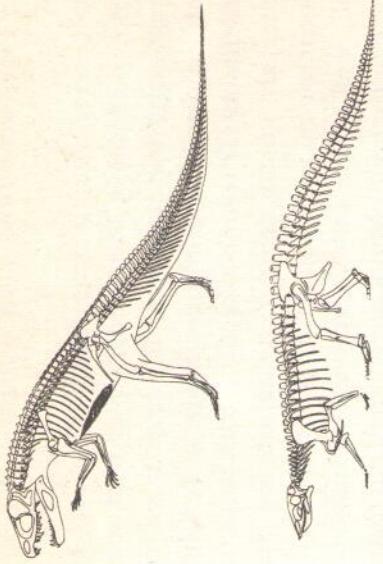
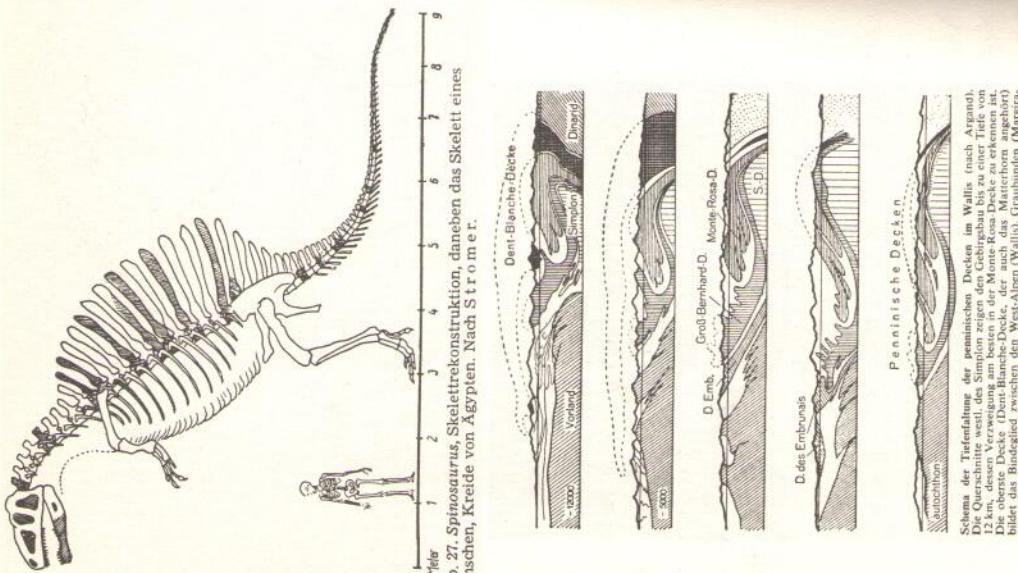


Abb. 2. Skelett des Carnosauriers *Ornithosuchus*, Trias, Länge ca. 4 m (oben), und eines Pseudosaukiers (*Stagonolepis*), Trias, als Vertreter der Ahnengruppe der Dinosauier. Nach Walker. Nach Kress (1889) ist *Ornithosuchus* nach seinem Fußbau ein Pseudosaukier.

Offenbar hat Herr Geiser den Hut auf dem Kopf getragen. Sonst läge der Hut nicht auf dem Boden neben ihm. Es ist Tag. Wieso Licht im ganzen Haus? Im Kamin glimmt es noch. Herr Geiser kann sich aufsetzen. Kein Knochenbruch; jedenfalls schmerzt es nirgends. Es schwindelt ihn bloß, weswegen Herr Geiser eine Weile warten muß, bevor er es wagen kann, aufzustehen wie ein Mensch.

Die Brille auf dem Boden ist nicht kaputt.

Vermutlich – Herr Geiser erinnert sich nicht – ist er über die Treppe hinuntergestürzt, weil am Geländer der gewohnte Handlauf fehlt.



Schematische Tiefenfaltung der penninischen Decken im Wallis (nach Argand). Die Querschnitte weisen den Simplon gegen den Gebirgsbau hin zu einem Tiefen von 12 km, dessen Verzweigung den Monte Rosa-Dekke am besten in der Monte Rosa-Decke zu erkennen ist. Die obere Dekke (Dent-Bianche-Decke, der auch das Matterhorn angehört) bildet das Brüderglied zwischen den West-Alpen (Wallis), Gräben und Margra-Dekke) und den Ost-Alpen (Grossglockner).

Das Haus steht unversehrt.

Der Feuer-Salamander ist noch im Bad.

Seit gestern – daran erinnert sich Herr Geiser – verkehrt der Post-Bus wieder. Man hört seine Dreiklang-Hupe aus dem Tal herauf: einmal laut, dann schwach, weil die Straße in eine Seitenschlucht führt, und nach der nächsten Kurve lauter als vorher, eine Zeitlang ist der Bus-Motor zu hören, dann ist es plötzlich wieder still, weil er um die Kurve verschwunden ist, und erst nach fünf Minuten nochmals ein matter Dreiklang aus der Ferne –

Das kann Herr Geiser hören.

Ein Spiegel, der zeigen könnte, ob da eine Schramme im Gesicht ist, wäre im Bad. Das eilt aber nicht. Das Taschentuch, das Herr Geiser sich auf das Gesicht gepréßt hat, zeigt kein Blut, nicht einen Tropfen von Blut.

Die Haustüre ist abgeschlossen.

Eigentlich befindet Herr Geiser sich nicht am Ende der Treppe, sondern auf dem Boden neben dem Tisch; ein Stuhl ist umgefallen –

Keine Schramme im Gesicht vor dem Spiegel.

120

Es ist das Augenlid links. Kein Schmerz. Wenn man das Augenlid mit dem Finger berührt, so fühlt das Augenlid überhaupt nichts. Später hat es an der Haustüre geklingelt. Der Strom ist ja wieder da, und Herr Geiser ist nicht taub. Wieder und wieder hat es geklingelt.

Herr Geiser will keinen Besuch.

Was es in der Küche noch gibt: Mandeln, ein Glas voll Senfgurken, Honig, Zwiebeln, Oliven in einer Dose, Tomaten in einer Dose, Mehl, Grieß, Haferflocken jede Menge; Herr Geiser braucht nicht aus dem Haus zu gehen. Trotzdem trägt er den Hut.

Das kommt vor, daß ein großes Holz (Kastanie) am andern Morgen noch glimmt. Sieben oder acht Stunden können vergangen sein, seit Herr Geiser gestürzt ist –

Vielleicht ist der Stuhl gerutscht.

Auf dem Tisch liegen die zwölf Bände des Lexikons sowie Lupe und Nagelschere und etliche

121

Zettel, lauter Gedrucktes, was Herr Geiser schon ausgeschnitten hat, aber noch nicht an die Wand geklebt.

Es ist noch viel zu tun –

Velleicht ist es die Tochter, die anruft, wahrscheinlich hat sie es schon vor Tagen versucht, als die Leitung unterbrochen gewesen ist, und jetzt versucht sie es immer wieder.

Es klingelt den ganzen Vormittag.

Was gäbe es schon zu berichten:

– Geröll im Salat, aber der Post-Bus verkehrt wieder, alle Sonnenblumen geknickt, viele Nüsse liegen im Gras, Herbstzeitlosen schon im August . . .

Herr Geiser sucht das Klebeband.

– Verwüstungen hinten im Tal . . .

Das Klebeband ist gefunden.

Als Herr Geiser vor der Zettelwand steht, erinnert er sich nicht, wie er darauf gekommen ist,

Abbildungen von Sauriern und Lurchen auszuschneiden und an die Wand zu kleben –  
Saurier hat es im Tessin nie gegeben.

Gegen Mittag hat das Klingeln aufgehört.

Wahrscheinlich ist der Sonnenforscher abgereist, da die Straße nicht mehr gesperrt ist, und es ist der Sonnenforscher gewesen, der morgens an der Haustüre geklingelt hat, um sich zu verabschieden für dieses Jahr.

– es sind Hänge herunter gekommen . . .

Bedenklich wäre ein Riß im Verputz, ein haarsfeiner Riß, den es gestern noch nicht gegeben hat, oder ein Riß in den Platten des Küchenbodens; das könnte bedeuten, daß zwar nicht der ganze Hang herunter kommt, daß aber das Haus langsam dem Druck des Hangwassers nicht mehr standhält.

(so ist einmal eine Kirche eingestürzt).

Es ist aber nur ein Bindfaden, was Herr Geiser auf dem Küchenboden gesehen hat, kein Riß. Wenn er irgendein Gewicht an den Bindfaden

hängt, eine leere Flasche zum Beispiel, und den Bindfaden, lotrecht in jedem Fall, vor die Wand hält, so erkennt Herr Geiser, daß die Wände und das ganze Haus im Lot stehen.

Das Augenlid, links, bleibt gelähmt.

Sonst ist nichts geschehen.

Wenn Herr Geiser wieder in den Spiegel schaut, um sein Gesicht zu sehen, so weiß er: die Tochter in Basel heißt Corinne und die Firma in Basel, die der Schwiegersohn leitet und die seit ihrer ~~Umsatz~~ verdreifacht hat, trägt seinen Namen, auch wenn Herr Geiser aussieht wie ein Lurch.

Der Feuer-Salamander ist nicht mehr im Bad.

Herr Geiser hat ihn ins Kamin geworfen. Glut ohne Flamme, das lautlose Glimmen unter der Asche, und wenn man ein trockenes Holz dazu legt, zuerst das bläuliche Züngeln, dann die Flamme, zuerst knistert es laut, später glüht es eine lange Zeit lautlos; wenn ein großes Holz, zum Teil verkohlt, plötzlich in glimmende Brocken auseinanderfällt, das vertraute Geräusch –

Herr Geiser ist nicht taub.

Herr Geiser weiß sein Geburtsjahr und die Vornamen seiner Eltern, auch den Mädchennamen seiner Mutter und wie die Straße in Basel heißt, wo er geboren worden ist, die Hausnummer –

(was ein Lurch alles nicht weiß).

Herr Geiser ist kein Lurch.

Auch in Basel habe es viel geregnet, zwei Tage lang sei die Gotthard-Bahnstrecke unterbrochen gewesen, in Ober-Italien habe es Überschwemmungen und mehrere Todesopfer gegeben.

Es bleibt der Druck über der linken Schläfe.

Herr Geiser kann sich nicht erinnern, was er mit Corinne geredet hat, sie weiß alles aus der Zeitung; keine Ahnung, was er, Herr Geiser, berichtet hat.

Einstmal ein streunender Hund im Gelände – Seit gestern, als er die Katze im Kamin gebraten und dann nicht hat verspeisen können, mag

Herr Geiser nicht einmal die Suppe essen, weil Speck darin ist.

Davon hat Herr Geiser nicht berichtet.

Es ist ein Kötter, der nicht zum Dorf gehört, auch nicht der Hund von den Holländern, die vermutlich abgereist sind; er sucht Duftmarken im Gelände und findet nichts.

Kitty ist bei den Rosen begraben.

Es regnet nicht.

Die Suppe zum Aufwärmen, die Minestrone, die er nicht sehen und nicht riechen kann, hat Herr Geiser in die Brennesseln geschüttet.

Der streunende Hund ist weg.

Später sind drei Männer gekommen: Francesco, der Sekretär der Gemeinde, und der alte Ettore, Maurer im Taglohn, der lebenslänglich an Stützmauern gearbeitet hat und nicht glaubt, daß je der ganze Berg ins Rutschen kommt, und noch einer; sie haben geklingelt und geklingelt, als sei man taub, und gerufen, dann mit Fäusten an die Haustüre geklopft, schließlich sind sie

ums Haus gegangen und haben mit Taschenlampen in die unteren Zimmer geleuchtet; erst als Herr Geiser eine Tasse nach ihnen geworfen hat, sind sie verschwunden.

Das ist aber nicht heute gewesen.

Es ist Nacht gewesen, sonst hätten sie nicht mit Taschenlampen herum geleuchtet, und heute scheint die Sonne.

Sofort zwitschern wieder die Vögel.

Herr Geiser hat die Fensterläden geschlossen, es gehört sich nicht, daß fremde Leute in die Zimmer guaffen, nur weil man die Haustüre nicht öffnet.

Herr Geiser weiß, wie er aussieht.

(ein Lurch weiß nicht einmal das)

Zum Beispiel weiß Herr Geiser:

– beim Einstieg in den Grat, zwei Uhr morgens, braucht man keine Laterne, so hell ist die Nacht über den Gletschern, auch wenn kein Mond scheint; der Fels ist knochenbleich, nicht grau

oder schwarz, sondern knochenbleich, und da es  
keine Schatten gibt, sogar aus der Nähe sozusa-  
gen unwirklich, aber vorhanden, beim Anfassen  
kalt wie Eis und klingelhart; kein guter Fels, da  
und dort bröckelt es, wenn die Hand nach Grif-  
fen sucht, dann schlittern Scherben in die Tiefe.  
Sonst kein Ton, den man nicht selber verursacht  
hat; ab und zu das spitze Klingeln, wenn der  
Eispickel gegen Fels baumelt; sonst Stille wie  
auf dem Mond. Die Zacken und Türme, wenn  
man hinaufschaut, sind irr in der Nacht; später  
dann, in der ersten Sonne und vor dem blauen  
Morgenhimmel, erscheinen sie gelb wie Bern-  
stein, während das Tal von Zermatt noch im  
Schatten liegt –

Das ist vor fünfzig Jahren gewesen.

Seine Matterhorn-Geschichte kennt man, Herr  
Geiser hat sie oft genug erzählt, sogar die Enkel-  
kinder mögen sie nicht mehr hören.

Wie heißen die drei Enkelkinder?

Zwei Stunden draußen in der Wand, wo sie  
nicht von der Stelle kommen, links und rechts  
der steile Firn, dazwischen Platten aus glattem  
Schiefer mit Rinnalen von Schmelzwasser,

beide ohne jede Sicherung zwei Stunden lang –  
Das alles ist lange her.

Wie der gelbe Sandsturm vor Bagdad.

Der Strom ist wieder da, es klöppelt nicht auf  
Blech, es plätschert nicht einmal, es donnert  
nicht, es gurgelt nicht ums Haus –

Klaus ist in Bagdad begraben.

Man rechnet acht Stunden zum Gipfel, und ob-  
schon sie nie gleichzeitig kletterten, nie ohne  
schulmäßige Sicherung mit gestrafftem Seil, ka-  
men sie zügig voran, Seillänge um Seillänge. Bis  
zur Solvay-Hütte (4003 Meter über Meer) hatten  
sie zwei andere Seilschaften überholt, davon  
eine mit Bergführer. Erst danach lag etwas Neu-  
scherne im Fels, pulvrig, leicht wegzuwischen  
mit der Hand, und wo es stellenweise über Firn  
ging, hatte Klaus, der Bruder, gute Tritte ge-  
stapft oder mit dem Pickel ausgehauen. Man  
kennt die Gestalt des Matterhorns von zahllosen  
Bildern; aus der Nähe, wenn man am Fels steht  
und sich eine Rast gönnst, das Seil um einen  
zuverlässigen Block geschlauft, und wenn man  
Ausschau hält, so ist von dieser Gestalt nichts zu

Sonnengeglitzer, daneben etwas wie weiße Mäden, vermutlich Kühe –

Die Namen der Enkelkinder:

SONJA

(Familienname: Krättli)

HANSJÖRG

– aber wie heißt die Kleine?

Hingegen erinnert sich Herr Geiser:  
sehen; nur Zacken und steile Platten und Kollosse von Gestein, zum Teil nicht senkrecht, sondern überhängend, man wundert sich, daß sie nicht längst abgebrochen und in die Tiefe gestürzt sind. In Augenblicken der Bangnis, die eine nüchterne Gelassenheit, während der andere nach Griffen suchte oder nach einer Ritze im Gestein, wo der Schuh einen sozusagen sichereren Stand findet. Das Wetter blieb tadellos, nur um den Gipfel hing leichtes Gewölk. Manchmal war es auch wieder kinderleicht; man braucht ja nicht in die Wand hinaus zu schauen und nicht hinunter. Klaus trug den Rucksack. Kurz nach zehn Uhr, plötzlich, standen sie bei dem eisernen Gipfelkreuz, stolz und ein wenig entrüscht. Das also ist alles; man ißt einen kalten Apfel auf dem Matterhorn, während auch schon eine nächste Seilschaft kommt, eine, die sie nicht überholt hatten; zwei Männer und eine junge Japanerin. Viel war vom Gipfel aus nicht zu sehen. Dann und wann ein Wolkenloch: Blick auf öde Moränen oder auf die schmutzige Zunge eines Gletschers, anderswo eine grüne Alpwiese in der Sonne, Bäche als weißes Gefäder, und einmal sahen sie den kleinen Schwarzensee, wo ihr grünes Zelt stand, das sie aber nicht erkennen konnten, ein kleiner Tintensee mit

Der Bergführer, den sie überholt hatten, erwiderte ihren Gipfelgruß nicht, sondern bediente seine deutschen Kunden mit heißem Tee, und erst nach einer langen Weile – inzwischen wurde der Wind so straff, daß fast alle, ob sie gerade Tee tranken oder nicht, in derselben Richtung standen mit flatterndem Haar von hinten nach vorne oder aber, wenn sie eine Wollmütze trugen, mit Hosen und Jacken, die von hinten nach vorne flatterten – erst nach einer Weile, als Klaus irgendeine Auskunft wünschte, machte der Bergführer sie aufmerksam, daß sie, beim Überholen, Steine ins Kollern gebracht hätten

*klon a*

möglich. Einmal hörten sie eine Seilschaft auf dem nahen Grat, ohne sie sehen zu können, Stimmen und den klingelnden Ton, wenn Pickel an Fels stößen. Sie riefen nicht um Hilfe. Eine Stunde verging, und es kam Schatten in die Wand, während der Grat, dessen Vorsprünge sie weiter unten sahen, in der Sonne war. Später, als sie riefen, beide Hände als Trichter vor dem Mund, war niemand mehr auf dem Grat, jedenfalls nicht in dieser Höhe. Sie hatten keine Steig-eisen, keine Mauerhaken, die ein Abseilen ermöglicht hätten; weiter unten wäre ein schmales Firnband gewesen, das zum Grat führt. Beide hatten einen ziemlich guten Stand, aber kaum Griffe für die Hand. Man hat das Gefühl, die Wand drücke einen hinaus. Wenigstens gab es, wenn sie sich nicht rührten, keinen Steinschlag. Hier in die Wand auszuweichen, weil der Grat eine langwierige Kletterei fordert, ist ein Irrtum gewesen; alle andern Seilschaften sind auf dem Grat geblieben. Was sie jetzt machen, als sie sich allein wußten, war eine Idiotie: um auf das Firnband hinunter zu gelangen, mußte Klaus sich mit winzigen Ritzen im Fels begnügen, wobei das Seil, das der Bruder über seine Schulter laufen ließ, ihn nie und nimmer hätte halten können; sie wären beide abgefahren. Das wußten sie. Es handelte sich nur um zehn oder zwölf

und zwar mehrmals – Das Wetter war nicht bedrohlich, laut Bergführer. Zeitweise gab es Himmelsbläue zwischen jagendem Nebel. Beim Abstieg, anfangs, war ihnen bang zumute, daß man beim Abstieg stets hinunterschauen muß, oft nur die allernächsten Felsen sieht, die da ins Leere hinausstehen; darunter Raum für Vögel. Es ist – das wußten sie nun – ein langer Grat. Klaus jetzt als Hintermann: er sicherte mit dem Seil, indem er es um eine Felszacke legte, und so konnte dem Vordermann nicht viel widerfah-ren, auch wenn er einmal rutschte. Schwieriger war es für Klaus. Da er sich als Hintermann nicht immer selber sichern konnte, ging es nicht immer <sup>Klaus</sup> Seillänge um Seillänge. Der Abstieg er-folgte langsamer als der Aufstieg. Nicht überall kann man auf dem Grat bleiben; einmal ist ein Felsturm (»Gendarm«) zu umgehen, ein ander-mal führt eine steile Rinne (»Coulloir«) in die Wand links oder rechts, so daß man erst weiter unten wieder auf den Grat gelangt. Es war die Ost-Wand: plötzlich standen sie ohne jede Sicherung, schätzungsweise siebenhundert Me-ter über dem Bergschrund. Wie sie auf diese Planke geraten sind, keine Ahnung; neben ihnen der steile Firn, dazwischen Platten aus glattem Schiefer mit Rinnalen von Schmelzwasser. Es war Mittag. Eine Umkehr erwies sich als un-

Meter, aber das dauerte endlos. Ob es dann auf dem Firnband weitergeht, das war die Frage. Da es zwei Mal nur gereicht hatte, indem Klaus, beide Hände in einer Ritzte, seinen ganzen Körper ausstreckte, um mit den Füßen gerade noch einen Stand zu finden, war Umkehr nicht möglich; so kommt einer nicht wieder hoch. Das Firnband, schmal, aber nicht allzu steil, blieb jetzt die letzte Hoffnung, daß sie aus der Wand kommen. Natürlich war es unsinnig, daß sie jetzt, da keiner den andern im mindesten sichern konnte, in der Seilschaft blieben. Der Firn auf dem schmalen Band, offenbar zu dünn, so daß Klaus den Pickel nicht einrammen konnte, um sich selber mit einer Seilschlaufe einigermaßen zu sichern, war aber, ob schon seit einer halben Stunde nicht mehr in der Sonne, noch einigermaßen weich; ein Stapfen war möglich. Sobald er, Klaus, wieder auf Fels gelangt ist und einen zuverlässigen Stand hat, sollte der jüngere Bruder sich aus dem Seil lösen, damit er, Klaus, weiterklettern kann. Die letzten Meter mußte er hängeln, beide Füße ohne Halt. Dann kam das Zeichen. Das Ende des Seils, also aus der Hand gelassen, schlängerte weit hinunter, aber Klaus hatte das andere Ende halten können. Langsam zog er das lange Seil zu sich herauf und schlaufte es um seine Schulter. Dann verschwand er außer

Sicht. Er wollte versuchen auf den Grat zu gelangen, allein, da er der ältere war, und auf dem Grat nochmals hinaufzuklettern, um das Seil, dort gesichert, von oben herunter zu lassen. Wenn das nicht gelingen sollte, so würde er, Klaus, allein absteigen, um Hilfe zu holen, die schätzungsweise gegen Mitternacht eintreffen könnte. So hatten sie es vereinbart. Allein in der Wand zu stehen, beide Schuhe in einer Ritzte, so daß man sich nicht rühren konnte, Blick hinunter auf den Gletscher, das hätte einer nicht bis Mitternacht durchgehalten. Schon eine halbe Stunde wurde lang. Inzwischen war es kalt geworden; kein Wind, aber eine Kälte, die gleichgültig macht. Eine Rufverbindung gab es nicht. Ob der Bruder noch immer versuchte, das Seil von oben herunter zu lassen, oder ob er, weil das aus irgendeinem Grund nicht zu machen ist, sich bereits auf dem Abstieg befand, blieb ungewiß. Einmal schepperten kleine Schiefer über die Wand hinunter; ein Seil kam nicht.

Das bleibt im Gedächtnis.

Klaus ist ein guter Bruder gewesen.

Und Corinne eine liebe Tochter –

Was sie wissen will, hat nichts mit dem Matterhorn zu tun, das ist vor fünfzig Jahren gewesen, und Corinne ist da, um zu wissen, was jetzt ist.

Es sind Hänge gerutscht.

Aber die Straße ist wieder offen –

Sonst wäre Corinne nicht hier.

Endlich rutschte über den Fels langsam das Seil herab, Armlänge um Armlänge; es reichte aber nicht. Zum Glück hatten sie alles vereinbart; nach genau fünf Minuten zog Klaus das leere Seil wieder Armlänge um Armlänge hinauf, und wieder klappte Firn herunter. Scherben von Eis, zwei oder drei Steine sprangen vorbei und schlugen auf Fels weiter unten und verschwanden in einem großen Bogen lautlos ins Leere. Eine Viertelstunde später kam das Seil noch einmal, jetzt lang genug, aber es pendelte einen oder zwei Meter vor der Wand und war schwierig einzufangen, schließlich gelang es mit Hilfe des Pickels –

Das alles ist lang her.

Was Corinne wissen will: warum die geschlossen-

nen Fensterläden, wozu die vielen Zettel an der Wand, warum ein Hut auf dem Kopf.

Das ist heute.

Offenbar sind die Männer wieder gegangen, sie haben die Haustüre nicht gerammt, es ist nicht nötig gewesen, da Corinne einen Schlüssel hat.

Warum redet sie wie mit einem Kind?

Es gäbe noch vieles an die Wände zu kleben, wenn es nicht zwecklos wäre, weil das Klebeband, MAGIC TAPE, nichts taugt; ein Durchzug, wenn Corinne die Fensterläden öffnet, und die Zettel liegen auf dem Teppich, ein Wirrwarr, das keinen Sinn gibt.

Zucker ist keiner mehr da.

Als sie Tee kocht, hat Corinne noch nicht einmal ihren Mantel <sup>ausgezogen</sup> ausgezogen. Der Schwiegersohn in Basel, der immer alles besser weiß, lasse grüßen.

Es wird nie eine Pagode –

Das weiß Herr Geiser.

Aber Knäckebrot ist noch da.

Eine Trockenmauer ist gerutscht, Geröll im Salat, und die Straße ist gesperrt gewesen, das alles hat Corinne schon gehört.

Es gibt nichts zu sagen.

Das Augenlid ist gelähmt, der Mundwinkel auch, Herr Geiser weiß es, dagegen hilft auch kein Hut auf dem Kopf.

Heute scheint die Sonne.

Was man mit den Zetteln machen soll?

Als sie den Tee bringt, hat Corinne feuchte Augen, was sie nicht zu wissen scheint, sie lächelt dazu wie eine Krankenschwester und redet zu ihrem Vater wie zu einem Kind.

Das Geländer ohne Handlauf –

Die zerschnittenen Bücher –

Die Ameisen, die Herr Geiser neulich unter einer tropfenden Tanne beobachtet hat, legen keinen Wert darauf, daß man Bescheid weiß über

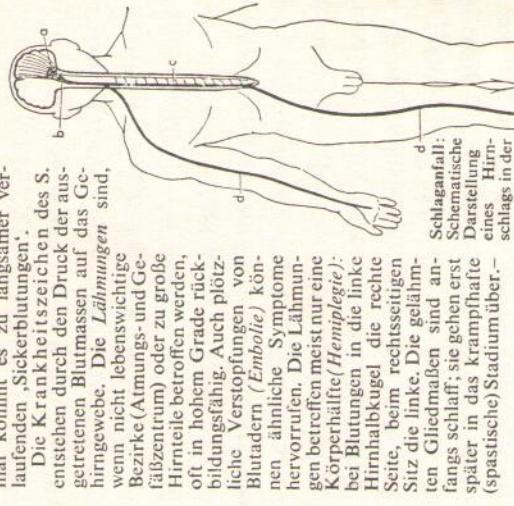
sie, so wenig wie die Saurier, die ausgestorben sind, bevor ein Mensch sie gesehen hat. Alle die Zettel, ob an der Wand oder auf dem Teppich, können verschwinden. Was heißt Holozän! Die Natur braucht keine Namen. Das weiß Herr Geiser. Die Gesteine brauchen sein Gedächtnis nicht.

**Erosion**, die (von lat: *erodere* = benagen), im weiten Sinn die Vorgänge bei der Bildung der Oberflächenformen der Erde (Fluß-, Wind-, Eis-E.); im engern Sinn die austurchende u. einschneidende Arbeit des fließenden Wassers. Die Stärke der E. ist abhängig von der Stoßkraft des Wassers, der Widerstandsfähigkeit des Gesteins u. der Gestalt des Geländes. Die E. führt durch Tieferlegung (Tiefen-E.) u. Erweiterung (Seiten-E.) des urspr. Flüßbettes zur Bildung von Tälern *Ebasis*, Niveau, bis zu dem die E. wirken kann; allg. E.basis ist außer bei abflußlosen Becken der Meerespiegel. Übermäßige E. wird durch Zersetzung des Kulturbodens (Versteppung, z.B. im W. der USA) zu einem wirtsch. einschneidenden Faktor. Schädigend kann vermehrte E. auch werden durch Veränderung der Vegetationsdecke infolge Kahlschlages, übernormaler Nutzung u.a.

500 Jahre vor Christi Geburt verpflanzten die Menschen die Edelkastanie aus Kleinasien nach Griechenland und wenig später nach Italien. Die Römer setzten am Fuss der Alpen die ersten Kastanienbäume. Diese werden 20–30 m hoch und stehen 70–140 Jahre in voller Pracht. Später werden sie meist hohl.

**Eschatologie** [gr.: *cha*...: gr.-nat.] die: -: Lehre von den Letzten Dingen, d.h. vom Endschicksal des einzelnen Menschen u. der Welt.

**Schlaganfall**, Gehirnschlag, Hirnschlag, Apoplexie, eine plötzlich einsetzende, meist mit Bewußtlosigkeit und Lähmung, oft mit Sprachverlust (*Aphazie*) einhergehende Ausschaltung von mehr oder minder großen Hirnteilen. S. tritt meist ein durch Bersten eines Hirngefässes (Gehirnblutung) infolge arteriosklerotischer Schädigung seiner Wand. Manchmal kommt es zu langsamem verlaufenden „Sickerblutungen“.



Die Krankheitszeichen des S. entstehen durch den Druck der ausgetretenen Blutmassen auf das Gehirngewebe. Die *Lähmungen* sind, wenn nicht lebenswichtige Bezirke (Atmungs- und Geißfußzentrum) oder zu große Hirnteile betroffen werden, oft in hohem Grade rückbildungsfähig. Auch plötzliche Verstopfungen von Blutadern (*Embolie*) können ähnliche Symptome hervorrufen. Die Lähmungen betreffen meist nur eine Körperhälfte (*Hemiplegie*): bei Blutungen in die linke Hirnhalbkugel die rechte Seite, beim rechtseitigen Sitz die linke. Die gelähmten Gliedmaßen sind anfangs schlaff; sie gehen erst später in das krampfhafte (spastische) Stadium über. –

Das Dorf steht unverschert. Über den Bergen, hoch im blauen Himmel, zieht sich die weiße Spur der Verkehrsflugzeuge, die nicht zu hören sind. Duft von Lavendel und die Bienen, tagsüber wird es fast heiß, Sommer wie eh und je. Wo das Gemäuer besonnt ist, wimmelt es von Eidechsen, sie sonnen sich auf dem steinernen Fenstersims oder huschen lautlos an der Hausmauer hinauf und hinunter. Sie werden nie größer als Eidechsen. Manchmal ist eine Motorsäge

**kohärenz** [kai̯]: zusammenhängend; -es **Licht**: Lichtbündel von gleicher Wellenlänge u. Schwingungsart (Phys.). **Kohärenz** *die*: 1. Zusammenhang, durch räumliche Nachbarschaft, Ähnlichkeit, Symmetrie o. ä. Faktoren bewirkte Vereinigung von Einzelempfindungen zu einem Gestaltzusammenhang (Psychol.). **Kohärenzprinzip das**: (Psychol.) Grundsatz von dem Zusammenhang aller Seienden (Philos.).

Der Kastanienkrebs wurde 1904 erstmals bei New York entdeckt. Sechs Jahre nach dem Auftreten waren 2% der Bäume abgestorben, nach 8 Jahren sogar 95%. Nach dem Krieg kam diese Krankheit zuerst nach Italien. Im Jahre 1948 trat eine ähnliche Krankheit erstmals im Tessin am Monte Ceneri auf. Hervorgerufen wird dieses Absterben des Baumes durch einen Pilz, den die Wissenschaftler «endothia parasitica» nennen. Man sucht nach einem Bekämpfungsmittel. Doch ist dieser Seuche, die sich so hartnäckig verbreitet wie im Mittelalter die Pest, schwer beizukommen. Müssen wohl im Tessin alle Kastanienwälder verderben?

Zurzeit seiner Weltherrschaft legte Rom auch in diesen Gegen- den militärische Kolonien an. Aus den römischen Überresten zu schließen, die der locarnesische Boden birgt, muß die Kolonie in Locarno eine sehr bedeutende gewesen sein. Sie bestand, wie aus verschiedenen Anzeichen hervorgeht, aus gedienten Kriegsleuten, Kohorten, die ihre strengen Tage hinter sich hatten.

den Höhen plötzlich der erste Schnee gefallen ist; wenn die Sonne scheint, schmilzt er in zwei bis drei Tagen. Die Gletscher, die sich einmal bis Mailand erstreckt haben, sind im Rückzug. Es gibt Schluchten, wo die Sonne im Winter nicht hinkommt; dort gibt es Eiszapfen wie Orgelpfeifen. Wo die Sonne hinkommt, kann man im Winter, wenn es nicht schneit, oft ohne Mantel gehen, so warm wird es über Mittag, obschon die Erde gefroren bleibt. Im Frühjahr blühen Kamelien und im Sommer sieht man da und dort ein Zelt, Leute baden im kalten Bach oder liegen auf den besonnten Felsen. Bund und Kanton tun alles, damit das Tal nicht ausstirbt; Post-Bus drei Mal täglich. Die Goldwäscherei in den Bächen hat sich nie gelohnt. Alles in allem ein grünes Tal, waldig wie zur Steinzeit. Ein Stausee ist nicht vorgesehen. Im August und im September, nachts, sind Sternschmuppen zu sehen oder man hört ein Käuzchen.

zu hören, das schrille Kreischen, wenn die Säge sich in einen Stamm frisst, und kurz darauf, nachdem man irgendwo im Gehölz ein plötzliches Rauschen und den dumpfen Aufschlag eines gefällten Stamms gehört hat, wieder das Geknatter im Leerlauf. Viele Kastanien haben den Krebs. Die Feigen werden nicht reif, aber die Trauben. Wenn sie reif sind, knallen die Kastanien auf den Boden, so daß man erschrickt. Alles in allem ein stilles Tal. Ab und zu ist ein Heliokopter zu hören und zeitweise zu sehen; ein Bündel von Balken pendelt an einem Drahtseil, irgendwo im Tal wird gebaut. Eine halbe Minute lang flattert sein Schall über dem Dorf, so daß man keine Stimme versteht; kaum ist er hinter dem Wald verschwunden, so ist Stille. Wie im Mittelalter. Minuten später krontert er zurück, jetzt in einem kürzeren Bogen, und holt eine nächste Ladung, eine Tonne voll Zement. Sonst ereignet sich wenig. Zwei Mal in der Woche fährt die blonde Metzgerin das ganze Tal hinauf und verkauft Fleisch und Würste aus ihrem Volkswagen. Alles in allem kein totes Tal; es gibt Schmetterlinge, es gibt Vipern, aber man sieht selten eine, und wo Menschen wohnen, gibt es Hühner. Die Turmuhr schlägt die Stunde zweifach für den Fall, daß jemand nicht genau gezählt hat. Im Oktober kommt es vor, daß auf

*Die Heilige Schrift des Alten und Neuen Testaments*, Zürich 1955

Seiten 17, 25, 26, 113

*Giulio Rossi/Eligio Pometta, Geschichte des Kantons Tessin*.  
Bern 1944

Seiten 18–20

*Giovanni Anastasi, Tessiner Leben. Zürich*

Seiten 22, 23, 67

*Piero Bianconi, Locarno*, Zürich 1972

Seite 26

*J. Hartmeyer, Locarno und seine Täler*, Zürich 1923

Seite 26, 140

*Der Lago Maggiore und seine Täler*, Leipzig 1910

Seite 27

*Der Große Brockhaus*. In zwölf Bänden. 16., völlig neubearbeitete Auflage. Wiesbaden 1953

Band I: Seiten 49, 50, 118; Band II: Seite 39; Band IV: Seiten 28, 49, 53, 89, 114; Band V: Seite 85; Band VII: 70, 71; Band VIII: Seite 81, 82; Band IX: Seite 84; Band X: Seite 141

*Locarno*. Schweizer Wanderbuch 23, Bern 1969

Seiten 58, 67, 110, 139

*Schweizer Lexikon in zwei Bänden*, Zürich 1949

Seiten 81, 82

*Die Welt in der wir leben*, Zürich 1956

Seiten 83, 84

*Rodney Steel, Die Dimosauren*. Wittenberg Lutherstadt 1970

Seiten 115–119

*Konrad Bähninger, Tessin*. Arbeitshefte für den Unterricht in Schweizer Geografie. St. Gallen 1970

Seiten 139, 140

*Der Große Duden*. Band 5: Fremdwörterbuch. Mannheim 1974

Seiten 139, 140

*Zeittafel*

- 1911 geboren in Zürich am 15. Mai als Sohn eines Architekten
- 1924–1930 Realgymnasium in Zürich
- 1931–1933 Studium der Germanistik in Zürich, abgebrochen, freier Journalist
- Balkan-Reise
- 1934 *Jürg Reinhart*
- 1936–1941 Studium der Architektur an der ETH in Zürich, Diplom
- 1938 Conrad Ferdinand Meyer-Preis
- 1939–1945 Militärdienst als Kanonier
- 1940 *Blätter aus dem Brotstack*
- 1942 Architekturbüro in Zürich
- 1943 *J'adore ce qui me brûle oder Die Schwierigen*
- 1945 *Bin oder Die Reise nach Peking*  
*Nun singen sie wieder*
- 1946 Reise nach Deutschland, Italien, Frankreich
- 1947 *Tagebuch mit Marion*  
*Die Chinesische Mauer*
- 1948 Reisen nach Prag, Berlin, Warschau  
Kontakt mit Bertolt Brecht in Zürich
- 1949 *Als der Krieg zu Ende war*
- 1950 *Tagebuch 1946–1949*
- 1951 *Graf Öderland*
- Rockefeller Grant for Drama
- 1952 Einjähriger Aufenthalt in den USA, Mexiko
- 1953 *Don Juan oder Die Liebe zur Geometrie*
- 1954 *Stiller*
- Auflösung des Architekturbüros, freier Schriftsteller
- 1955 Wilhelm Raabe-Preis der Stadt Braunschweig  
Pamphlet *achtung: die schweiz*
- 1956 Reise nach den USA, Mexiko, Kuba
- 1957 *Homo faber*
- Reise in die arabischen Staaten
- 1958 *Biedermann und die Brandstifter*  
*Die große Wut des Philipp Holtz*
- Georg Büchner-Preis
- Literaturpreis der Stadt Zürich
- 1960–1965 Wohnsitz in Rom
- 1961 *Andorra*

- 1962 Dr. h. c. der Philipps-Universität Marburg
- 1963 Literaturpreis von Nordrhein-Westfalen
- 1964 *Mein Name sei Gantzenbein*
- 1965 Preis der Stadt Jerusalem
- Reise nach Israel
- Schiller-Preis des Landes Baden-Württemberg
- Wohnsitz im Tessin, Schweiz
- 1966 Erste Reise in die UdSSR, Polen
- 1967 *Biografie: Ein Spiel*
- 1968 Zweite Reise in die UdSSR
- Öffentlichkeit als Partner*
- Politische Publizistik in Zürich
- 1969 *Dramaturgisches*
- Aufenthalt in Japan
- 1970 Aufenthalt in den USA
- 1971 *Wilhelm Tell für die Schule*
- Aufenthalt in den USA
- 1972 *Tagebuch 1966-1971*
- 1974 *Dienstbüchlein*
- Großer Schillerprix der Schweizerischen Schillersstiftung
- 1975 *Montauk*
- 1976 *Gesammelte Werke in zeitlicher Folge*
- Friedenspreis des Deutschen Buchhandels
- Max Frisch/Hartmut von Hentig,  
*Zwei Reden zum Friedenspreis des Deutschen Buchhandels 1976*
- Wir hoffen. Rede zur Verleihung des Friedenspreises* (Schallplatte)
- 1978 *Triptychon. Drei szemische Bilder*
- Der Traum des Apothekers von Locarno.*
- Erzählungen
- 1979 *Der Mensch erscheint im Holozän.*
- Eine Erzählung
- 1982 *Blaubart. Erzählung*
- 1983 *Forderungen des Tages.*
- Porträts, Skizzen, Reden 1943-1982
- 1986 Neustadt-Literatur-Preis
- 1989 Heinrich Heine-Preis der Stadt Düsseldorf
- 1990 *Schweiz als Heimat?*
- Versuche über 50 Jahre
- 1991 gestorben am 4. April in Zürich

Max Frisch

Sein Werk im Suhrkamp Verlag

Gesammelte Werke in zeitlicher Folge: Sieben Bände. Herausgegeben von Hans Mayer unter Mitwirkung von Walter Schmitz. Leinen  
Band 1: Kleine Prosaschriften, Blätter aus dem Brotzack. Jürg Reinhart: Die Schwierigen oder J'adore ce qui me brûle.  
Bin oder die Reise nach Peking. 1931-1944  
Band 2: Santa Cruz. Nun singen sie wieder. Die Chinesische Mauer. Als der Krieg zu Ende war. Kleine Prosaschriften.  
Graf Öderland. Don Juan oder die Liebe zur Geometrie. Kleine Prosaschriften. Der Laie und die Architektur.  
Achtung: Die Schweiz. Stiller. Rip van Winkle. 1949-1956  
Band 4: Homo faber. Kleine Prosaschriften. Herr Biedermann und die Brandstifter. Biedermann und die Brandstifter. Mit einem Nachspiel. Die große Wut des Philipp Hotz. Andorra. 1957-1963

Band 5: Mein Name sei Gantzenbein. Kleine Prosaschriften. Zürich-Transit. Biographie: Ein Spiel. 1964-1967  
Band 6: Tagebuch 1966-1971. Wilhelm Tell für die Schule. Kleine Prosaschriften. Dienstbüchlein. Montauk. 1968-1975  
Band 7: Kleine Prosaschriften. Triptychon. Der Mensch erscheint im Holozän. Blaubart. 1976-1985  
Gesammelte Werke in zeitlicher Folge: Jubiläumsausgabe in sieben Bänden in den suhrkamp taschenbüchern. 1931-1985. Herausgegeben von Hans Mayer unter Mitwirkung von Walter Schmitz. Textidentisch mit der Leinenausgabe. st 1401-1407

*Einzelauflagen*

Andorra. Stück in zwölf Bildern. BS 101 und st 2777  
Biedermann und die Brandstifter. Ein Lehrstück ohne Lehre. Mit einem Nachspiel. BS 1075, es 41 und st 2545  
Bin oder Die Reise nach Peking. BS 8  
Biografie: Ein Spiel. BS 225  
Blaubart. Eine Erzählung Gebunden. BS 882 und st 2194  
Die Chinesische Mauer. Eine Farce. es 65  
Dienstbüchlein. st 205  
Don Juan oder Die Liebe zur Geometrie. Komödie in fünf Akten. es 4  
Erzählungen des Anatol. Ludwig Stiller. Mit einem Nachwort von Walter Jens. st 2303

**Max Frisch**  
Sein Werk im Suhrkamp Verlag

Forderungen des Tages. Porträts, Skizzen, Reden 1943-1982. Herausgegeben von Walter Schmitz. st 957

Fragebogen. BS 1095

Frühe Stücke. Santa Cruz. Nun singen sie wieder. es 154

Graf Öderland. Eine Moritat in zwölf Bildern. es 32

Herr Biedermann und die Brandstifter. Rip van Winkle. Zwei Hörspiele. st 599

Homo faber. Ein Bericht. Leinen. BS 87, st 354 und Großdruck. it 2344

»Ich stelle mir vor«. Ein Lesebuch. Herausgegeben von Rolf Niederhauser. Gebunden

Mein Name sei Gantebein. Roman. Leinen und st 286

Der Mensch erscheint im Holozän. Eine Erzählung. st 734

Montauk. Eine Erzählung. Leinen. BS 581, st 700 und st 2613 Schweiz als Heimat? Versuche über 50 Jahre. Herausgegeben und mit einem Nachwort versehen von Walter Obschläger. Sonderausgabe. Leinen

Schweiz ohne Armee? Ein Palaver. st 1881

Suich-Worte. Augesicht von Uwe Johnson. BS 1138

Stiller. Roman. Leinen und st 105

Stücke I. Santa Cruz. Nun singen sie wieder. Die chinesische Mauer.

Als der Krieg zu Ende war. Graf Öderland. st 70

Sämtliche Stücke. st 2417

Tagebuch 1946-1949. st 1148  
Tagebuch 1946-1949. Tagebuch 1966-1971. 2 Bände in Kassette. Leinen und Leder

Tagebuch 1966-1971. Leinen, kartoniert. BS 1015 und st 256

Der Traum des Apothekers von Locarno. Erzählungen aus dem 'Tagebuch 1966-1971'. BS 604

Triptychon. Drei szenische Bilder. Engl. Broschur und st 2661

Wilhelm Tell für die Schule. Leinen und st 2

Zürich-Transit. Skizze eines Films. st 2251

*Schallplatte*  
Wir hoffen. Rede zum Friedenspreis des Deutschen Buchhandels.  
Schallplatte

*Über Max Frisch*  
Max Frisch. Herausgegeben von Walter Schmitz. st 2059  
Begegnungen. Eine Festschrift für Max Frisch zum siebzigsten Geburtstag. Herausgegeben von Siegfried Unseld. Leinen

**Max Frisch**  
Sein Werk im Suhrkamp Verlag

Fünf Orte im Leben von Max Frisch. Gesehen von Fernand Rausser. Broschur im Schuber

*Materialien*

Frischs 'Andorra'. Herausgegeben von Walter Schmitz und Ernst Wendt. stm. st 2053

Materialien zu Max Frisch. Biedermann und die Brandstifter. Herausgegeben von Walter Schmitz. st 503  
Frischs 'Homo faber'. Herausgegeben von Walter Schmitz. stm. st 2028