Wärme und mechanische Kraft.

Dem von uns bereits erwähnten neuen Organ der Leipziger Polytechnischen Gesellschaft, der von W. H. Uhland herausgegebenen „Neuen Deutschen Gewerbezeitung“, welche wir unsern Lesern angelegentlich empfehlen, entnehmen wir nachstehenden Artikel von Dr. N. da:

Die alte, durch Lavoisier widerlegte Ansicht, daß jeder brennende Körper ein unbestimmtes Etwas nach außen hin abgebe, war nicht durchaus irrig; auch das Phlogiston unserer Vorfahren, in dessen Entweichen aus den brennenden Stoffen sie die Erklärung des Verbrennungsprocesses zu finden glaubten, ist eine Wahrheit, wenn auch in ganz anderm Sinne als man damals annahm. Denn jede Oxydation eines Körpers, wenn sie auch die Masse und das Gewicht desselben vermehrt, ist zugleich mit einem Verlust für denselben verbunden; es ist die Wärme, welche der brennende Körper an seine Umgebung abgibt, die wir heute an die Stelle des alten Phlogiston zu setzen haben. Aber freilich ist die Wärme kein Stoff welcher aus seiner Verbindung entweicht, die neuere Physik lehrt uns vielmehr ihre Natur als eine für das Auge nicht mehr wahrnehmbare Bewegung der kleinsten Körpertheilchen erkennen; sie zeigt uns zugleich, wie Wärme durch bewegende Kraft und umgekehrt diese durch jene entwickelt zu werden vermag. Einige einfache Beispiele werden dies erläutern:

Denken wir uns, zwei unelastische Massen von gleichem Gewicht werden mit gleicher Geschwindigkeit gegeneinander bewegt, so müssen die selben durch den Zusammenstoß zur Ruhe kommen. Die Kraft, welche ihrem ihre Bewegung ertheilte, scheint also in ihren Folgen vernichtet. Sie scheint es nur, denn an ihrer Stelle tritt unvermerkt eine neue Erscheinung hervor; die Temperatur der gestoßenen Massen ist jetzt sich erhöht; aus der Bewegung, welche verschwand, ist Wärme entstanden. In ähnlicher Weise sehen wir überall, wo Bewegung gehemmt wird, wie beim Reiben, Bohren, Hämmern u. dgl. eine der verschwundenen Bewegungskraft entsprechende Menge von Wärme auftreten. Umgekehrt bedienen wir uns der Wärme zur Hervorrufung von Bewegung; jede Dampfmaschine ist eine Apparat, welcher denn Zweck dient, die durch Verbrennung erzeugte Wärme in mechanische Kraft zu verwandeln; der Dampf, welcher die Maschine verläßt, hat eine der geleisteten Arbeit entsprechende Menge seiner frühern Wärme verloren. Mechanische Bewegung und Wärme erscheinen hiernach nur als zwei verschiedene Formen, in welchen die Wirkung einer und derselben Kraft je nach den äußern Verhältnissen auftritt, und ebenso wie der Stoff in der Verbrennung nicht vernichtet wird, sondern nur die Form, die Erscheinung wechselt, so zeigt sich also die Kraft als unzerstörbar, und an die Stelle des scheinbaren Verschwindens derselben tritt die Verwandlung in eine neue Form.

Die Thatsache, daß Wärme durch gehemmte Bewegung entsteht, ist eine allbekannte, beruht doch das ursprünglichste Feuerzeug wilder Völkerschaften auf der Reibung zweier Hölzer aneinander. Daneben ist das Gesetz, daß die Menge der erzeugten Wärme unter allen Verhältnissen der Menge der dazu aufgewandten Arbeit genau entsprechend ist, daß also einem bestimmten Quantum von Wärme ein ebenfalls bestimmtes Quantum mechanischer Arbeit in der Art entspricht, daß jenes aus dieser und umgekehrt entwickelt werden kann, ein Resultat neuerer Forschung. Zwar stellte schon im Jahr 1798 der Physiker Graf Rumford eine derartige Rechnung an, doch war dieselbe nur eine annähernde, und erst durch die Forschungen des Arztes Dr. Mayer in Heilbronn (1842) wurde jenes Gesetz der Aequivalenz von Wärme und Arbeit genauer aufgestellt und nachgewiesen.

Der Versuch von Rumford bestand darin, daß er einen stumpfen Stahlmeißel fest auf den Boden eines Kanonenrohrs aufpressen ließ, welches in einem mit Wasser gefüllten Kasten stand; das Rohr wurde dann durch einen Pferdegöpel in drehende Bewegung gesetzt, wodurch das Wasser sich bis zum Kochen erhitzte. Die infolge der Arbeiten Meyer's von verschiedenen Forschern und auf die verschiedensten Methoden angestellten Versuche und Messungen haben übereinstimmend ergeben, daß eine Kraft, welche 424 Kilogramm auf eine Höhe von einem Meter zu heben vermag, derjenigen Wärmemenge entspricht, welche nöthig ist, um die Temperatur eines Kilogramms Wasser um einen Grad des (hundertheiligen) Thermometers zu erhöhen. Man nennt diese Wärmemenge eine Calorie und bedient sich derselben als Maß oder Einheit bei Wärmemessungen. Jede solche Calorie ist fort also, wenn sie, z. B. durch die Dampfmaschine, in Arbeit verwandelt wird, eine Kraft von 424 Kilogram-Meter, und umgekehrt entsteht auf jedes Kilogramm-Meter an Kraft bei der Verwandlung derselben in Wärme der 424. Theil einer Calorie.

Die Wärme selbst aber, die sich in Bewegung zu verwandeln und wieder aus Bewegung zu entstehn vermag, kann selbst nur eine Bewegung sein. Indem die dem Auge als solche sichtbare Bewegung sich auf die kleinsten Most nheilchen eines Körpers überträgt und vertheilt, entschwindet sie dem Gesichtssinn, aber der in seinem innern Zustand veränderte Körper vermag die Bewegungen seiner Theilchen auf seine Umgebung und so auch auf unsern Körper zu übertragen, der dann dieselben als Gefühl des Warmen oder Heißen wahrnimmt.

So ist es also auch bei der vorzüglichsten unserer irdischen Wärmequellen, bei dem Verbrennungsproceß, nicht ein Stoff, welcher aus dem brennenden Körper ausscheidet, sondern lebendige Kraft, die er an seine Umgebung verliert. Eben diese Kraft, aber ist es, welche das zerstörende Element des Feuers, gleichsam im Dienste des Menschen zur wohlthätigen Himmelsgabe, zur ersten Grundlage für Industrie und Gewerbe und da mit zur Schöpferin menschlicher Gesittung gemacht hat.

Von der wiener Weltausstellung.

Die Ausstellungsarbeiter.

Man geht hinab in den Prater, man bewundert das großartige Werk das da in seiner weiten Ausdehnung und herrlichen Mannigfaltigkeit mit Recht unter die bedeutendsten Wunderschöpfungen der Welt gezählt wird, man preist das Genie derjenigen, die es ersonnen, und die Thatkraft sie, der es ausgeführt, mit Recht. Aber man vergißt wohl meistens einen dritten, keineswegs unwichtigen Factor, ohne den das Werk Project geblieben wäre und nie zur That hätte reifen können. Es sind dies die Tausende fleißiger Arbeiterhände, deren unermüdlichem Schaffen es gelungen ist, in der verhältnißmäßig kurzen Frist von wenig mehr als zwei Jahren aus einem Wald, aus einer theils hohen, theils tiefer gelegenen, im Zustand natürlichster Ungebundenheit befindlichen Aue den Ausstellungsplatz in seiner heutigen Gestalt, mit seinen herrlichen Palästen und Hallen, seiner riesigen Rotunde, den lieblichen Pavillons, den reizenden Gartenanlagen, dem planirten Terrain herzustellen. Diese Weltausstellungsarbeiter, ihre Leistungen je nach Verschiedenartigkeit der Arbeitsgruppe, für welche sie verwendet wurden, die materiellen Verhältnisse, unter denen sie das mächtige und umfangreiche Werk ausführten, die Organisation, welche zum gedeihlichen Zusammenwirken so namhafter und zahlreicher Arbeitskräfte getroffen wurde, die ethnographischen und culturhistorischen Folgerungen, die sich bei der Berichtsdenheit in der Nationalität dieser Arbeiter aus der Beobachtung ihrer Arbeitsergebniß ziehen ließen — alles das gäbe gewiß einen ausgezeichneten Stoff für ein gewiß nicht uninteressantes Buch, ein Buch, welches geradezu geeignet wäre, eine Lücke im geistigen Inhalt der Weltausstellung auszufüllen.

Es wird seitens der Generaldirection der Weltausstellung auch beabsichtigt, in einer „Geschichte und Statistik der Ausstellung“ die wesentlichsten der hierauf bezüglichen Daten zusammenzustellen. Gegenwärtig jedoch nimmt die Erledigung der dringendsten laufenden Geschäfte so viel Zeit in Anspruch, daß so weit ehende Dinge vorläufig in den Hintergrund gedrängt erscheinen; auch ist das Material dafür so sehr zersplittert in den einzelnen Bureauabtheilungen, daß es für den Augenblick nicht einmal möglich ist, auch nur einen annähernden Ueberblick rücksichtlich der eben angedeuteten Verhältnisse zu gewinnen.

Man muß sich daher zur Stunde, da alles statistische Material hierzu mangelt, mit dem Resultat privatim angestellter Beobachtungen begnügen. Aus diesen nun geht hervor, daß man die zur Ausführung der Weltausstellungsvorarbeiten verwendeten Arbeiter nach der Gattung ihrer Thätigkeit in diejenigen, welche den Unterbau und die Herstellung der Straßen sowie der Gartenanlagen, kurz die Terrainarbeiten besorgten, ferner in die Maurer und Zimmerleute, dann in die Eisenarbeiter, weiters in die zur Herstellung gewisser nationaler Sonderbauten aus dem betreffenden Land herangezogenen nationalen Arbeiter, dann in das in Ausstellungsarbeiten verwendete Militär, endlich in die Handwerker, welche die innern Arbeiten und jene der Installation der einzelnen Abtheilungen besorgten, eintheilen konnte.

Das bunteste Völkchen bildeten wohl die Arbeiter der zuerst bezeichneten Gattung, deren im ganzen zwischen sieben- und achthundert gewesen sein mögen. Gegen fünfhundert davon waren aus Italien herbeigezogen, Leute, welche trotz ihres durchgehends ziemlich wilden und verwilderten Aussehens sehr fleißige und geschickte Arbeitskräfte sind. In der Umgebung von Wien kennt man diese, meist mit schlotterigen Blusen und einem witzigen Filzhut bekleideten Gestalten, welche mit ihren wettergebräunten Gesichtern und krausen Bärten nicht wenig an die Abruzzen und jene schauerliche Banditengeschichten erinnern, gar wohl; werden sie doch seit längerer Zeit bei den Arbeiten der Donauregulirung, der Hochquellenwasserleitung und der meisten Eisenbahnbauten, kurz überall da, wo es sich um Erd- und Deichgräberarbeiten handelt, verwendet. Einen eigenthümlich fremdländischen Eindruck machen auch die bei ihnen in Gebrauch stehenden zweirädrigen und einspännigen Karren, mittels deren sie das aufgegrabene Erdreich wegführen. Außerdem waren auch für diesen Theil der Arbeiten zahlreiche Czechen und Slowaken thätig, und daß auch manche deutsche Arbeiter in Verwendung standen, läßt sich denken. Weniger leicht mag man sich eine Vorstellung der babylonischen Sprachverwirrung machen, welche durch das Zusammenschreien der so verschiedenen Volksstämmen angehörenden Arbeiter erzeugt wurde. Dieselben waren in der Regel in Parteien zu 40 bis 60 Mann getheilt, deren jede einen Parteiführer zur Beaufsichtigung hatte. Ihre Bezahlung bestand in einem Zaglohn, welcher zwischen 1 Fl. 40 Kr. und 1 Fl. 80 Kr. schwankte.

Zur Aufführung der umfangreichen und mächtigen Gebäude auf der Ausstellung war zu verschiedenen Zeiten eine wechselnde Anzahl von Maurern und Zimmerleuten thätig. Im Durchschnitt dürfte ihre Zahl ungefähr 7000 betragen haben. Eine klare Uebersicht darüber sowie über die persönlichen Eigenschaften und die materiellen Verhältnisse dieser Arbeiter läßt sich deshalb ziemlich schwer gewinnen, weil dieselben keineswegs im directen Dienstverhältniß zur Generaldirection standen. Vielmehr hatte diese, um die kolossale Arbeitsmenge zu bewältigen, die Bau- und Zimmerarbeiten an einzelne Unternehmer oder Baumeisterconsortien vergeben, welche ihrerseits wieder gewisse Arbeitspartien an Subunternehmer übertrugen. Selbstverständlich hatte jedoch die Generaldirection nicht versäumt, ihrerseits die nöthige Aufsicht über die Durchführung der Arbeiten zu üben, ein Geschäft, dem besonders der Chef der Centralbauleitung, Baumeister v. Hasenpauy, mit anerkennenswerther Umsicht und hingebendem Eifer oblag. Die Maurer und Zimmerleute, welche den Industriepalast mit seinen vielfachen Seitengebäuden, die Maschinen- und Kunsthalle u. s. w., die mächtigen Holzbauten der Landwirthschaftshallen und der Annexbauten des Deutschen Reichs, endlich die zahlreichen kleine n Pavillons aufführten, stammen großentheils aus den drei cisleithanischen Provinzen Oesterreichs. Ihre Bezahlung wurde theilweise durch Taglohn, theilweise im Weg der Accord- oder Stückarbeit geregelt, und deren sich der Taglohn je nach der Qualität der Leistung bei den Maurern auf 1 Fl. 80 Kr., 2 Fl., 2 Fl. 50 Kr., bei den Zimmerleuten auf 2 Fl. 50 Kr., 3 Fl. bis 3 Fl. 30 Kr. Die Accordarbeiter erzielten einen meist noch höhern Lohn.

Die Unterkunft dieser sowie der Arbeiter erster Kategorie wurde von denselben meistentheils privatim in entlegenen, an den Prater grenzenden Vorstädten von Wien gefunden, so namentlich in Erdberg und in Zwischenbrücken. Für jene, welche solche Unterkunft nicht fanden, hatte die Generaldirection auf dem hinter der Maschinenhalle liegenden Donauregulirungsrayon 16 hölzerne Baracken errichtet, in welchen der Arbeiter ein reinliches Bett für 10 Kr. für die Nacht erhielt.

Die Eisenarbeiter fanden ihre Verwendung beim Bau der Rotunde und standen unter der Leitung der Ingenieure Harkort's, welcher den eisernen Riesendau nach der Idee Scott Russell's ausführte. Es waren darunter hauptsächlich Schlosser und Kesselschmiede; die letztern wurden zur Vernietung der eisernen Dachplatten verwendet.

Nationale Arbeitskräfte standen bei dem Bau der ägyptischen, der türkischen, der japanesischen, der russischen und der schwedischen Gebäude in Verwendung, welche, wie in ihrer Arbeitsthätigkeit so auch in ihren Lebensverhältnissen, von der großen Menge der Arbeiterschaft ziemlich abgesondert blieben.

Ferner wurde, wie schon erwähnt, zu den Ausstellungsarbeiten auch Militär verwendet. Dasselbe gehört der österreichischen Genietruppe (dunkelblaue Uniform mit ponceaurothen Aufschlägen) an und hatte jenseit des Heustadlwassers Baracken zur Unterkunft, an deren Stelle nunmehr eine ziemlich umfangreiche provisorische Kaserne für diese Truppe getreten ist.

Endlich gehören noch hierher die vielen Handwerker, als Tischler, Schlosser, Anstreicher, Tapezierer, Vergolder u. s. w., welche die innere Decoration der Gebäude sowie die Einrichtung der einzelnen Ausstellungsgruppen besorgten. Diese waren zwar größtentheils Oesterreicher und von der Generaldirection besoldet; dagegen hatten die einzelnen ausländischen Commissionen auch ihrerseits aus der Ferne ihre heimatlichen Arbeitskräfte mitgebracht, was besonders bei der Abtheilung des Deutschen Reichs, dann bei jener Frankreichs und zum Theil auch Englands der Fall war.

Das siebenbürgisch-sächsische Bauernhaus.

Einfach und nüchtern, aber mit dem Stempel einer gewissen Wohlhabenheit und Civilisation präsentirt sich in der Dorfgruppe auf der östlichen Seite des Weltausstellungsplatzes das Bauernhaus aus dem siebenbürger Sachsenland. Das Haus unterscheidet sich auf den ersten Blick von den vielen dort stehenden nationalen Bauernhäusern der Ungarn, Kroaten, Russen, Polen u. s. w. dadurch, daß es nicht aus Holz gefertigt, sondern gemauert ist. Es steht mit der schmalen Fronte, also mit dem Giebel, nach der Straße und trägt an demselben auf der weiß getünchten Wand die sichtlich von der hohen Ahnung des eigenen Lebensberufs zeugende, im Sachsenland häufig vorkommende Inschrift:

„Der Kaiser führt das Schwert,
Der Bauer führt den Pflug, —
Wer alle beid' nicht ehrt,
Der ist gewiß nicht klug.“

Doch treten wir ein, und besehen wir uns die Wohnstätte des vom deutschen Mutterland so weit entfernt lebenden deutschen Landsmannes! Die Wohngemächer liegen in einem hohen Erdgeschoß, sodaß man über eine kleine Treppe zu ihnen emporsteigen muß. An dieser Treppe zeigt die breite Hofseite des Hauses einen überdeckten Vorsprung, die „Laube“, unter welcher der Abgang nach den Kellerräumen sich befindet. Durch die mit Topfblumen geschmückte Laube gelangt man in das Vorderhaus, den mittlern Theil des Gebäudes. Dieses Gemach dient als Vorrathskammer und Küche. Aus ihm kommt man nach rechts in das vordere größere, nach der Straße sehende Wohnzimmer, nach links in ein zweites Wohngemach, neben welchem eine Kammer, von dem darin meist aufbewahrten Speck Speckkammer geheißen, sich befindet. Die Einrichtung ist einfach, bäuerlich, entbehrt jedoch nicht eines gewissen ländlichen Comforts und macht in ihrer spiegelnden Reinlichkeit den Eindruck bäuerlicher Wohlhabenheit. Stühle, Bänke, Schrank und Bett sind auf rothem Grund mit derb gezeichneten Blumen bemalt. Fast unmittelbar unter der Zimmerdecke läuft um die vier Wände herum ein Rahmen, auf welchem zinnerne und thönerne Teller liegen und von dem auffallend viele, zum Theil nett verzierte Krüge herabhängen. An der einen Seitenwand des Gebäudes befindet sich ein kleiner Garten, der das ländliche Bild vervollständigt. Wie fast alle Bauernhäuser auf der Ausstellung wird auch dieses Haus von einem Originallandmann, der zu diesem Zweck aus der fernen Heimat mit seiner Familie nach Wien gekommen ist, bewohnt. Derselbe — sein Name ist Kraft und sein Wohnort Michelsberg bei Hermannstadt — spricht deutsch in allgemein verständlicher Weise, während bekanntlich der Dialekt der siebenbürger Sachsen die Eigenschaft allgemeiner Verständlichkeit keineswegs besitzt.

Es ist erstaunlich, wie getreu dies Häufchen deutscher Bauern im Jahrhunderte langen Kampf, zuerst mit der Wildniß und dann mit den Kumanieren und der drückenden Türkenherrschaft, seine Nationalität bewahrt hat und in der Cultur nur wenig hinter den entfernten Stammesbrüdern zurückgeblieben ist. Namentlich die Deutschen vom Mittel- und Niederrhein, wenn sie zur Ausstellung nach Wien kommen, mögen nicht versäumen, sich das Häuschen mit seinen freundlichen grünen Fensterläden anzusehen; denn aus ihren gegneten Gauen stammen hauptsächlich die Deutschen Siebenbürgens, welche, wenn auch schon seit Jahrhunderten, so doch ohne Grund den Namen Sachsen führen.

Das Szeklerhaus.

In Siebenbürgen wohnen drei Volksstämme: Deutsche, Ungarn und Walachen, welche drei wesentlich von einander verschiedene Culturstufen sowohl in ihren persönlichen Eigenschaften und Anschauungen wie in ihrer Lebensweise veranschaulich en. Die Mitte zwischen dem verhältnißmäßig hoch entwickelten Sachsen und dem in der Cultur noch wenig vorgeschrittenen Walachen hält der Siebenbürgische Magyare, Szekler genannt. Der verschiedene Culturgrad veranschaulicht sich recht wohl in der Beschaffenheit ihrer Wohnungen. Neben dem fast bürgerlich behäbigen gemauerten Sachsenhof steht auf dem Weltausstellungsplatz die niedere blauerne Blockhütte des Szeklers. Eine walachische Wohnung wurde leider nicht errichtet, sie böte auch wohl das meiste Interesse durch das, was man an ihr nicht sehen würde, denn sie besteht zumeist aus einem Spitz zulaufenden, auf den Boden aufstehenden Dach.

Das Szeklerhaus, aus groben Balken gezimmert, ist auf zwei Seiten von einer Galerie umgeben und enthält im niederen Erdgeschoß ein kleines Vorhaus, dann nach vorn ein geräumigeres Wohnzimmer, nach rückwärts eine kleine Kammer. Das Haus ist auf der einen Seite vom Hofraum eingeschlossen, in welchen man durch den Hauptеingang von der Gasse aus gelangt. Auf dem Thürstock dieses hölzernen Eingangsgitters ist eine sonderbare Ornamentik in erhabener, roth und blau bemalter Schnitzerei zu sehen, welche auf dem Thorbogen als Willkommen die Worte in magyarischer Sprache umschließt: „Ist dein Herz brav und gut dein Sinn, dann tritt nur hier herein!“

Nicht ohne Interesse sind die Dinge, die man für den häuslichen Gebrauch bestimmt an Wänden und Querstangen hängen sieht. Außen gegen den Hof hängen in langer Reihe Kukurutz- (Mais-) Bündel, im Vorhaus Thierfälle und allerlei geflochtene Körbe, im Wohnzimmer eigenthümliche, aus Feuerschwamm zubereitete Hüte und Kappen, ferner eine ganze Sammlung alter Waffen, wie sie vor langen Jahren von den tapferen Szeklern in den Türkenkriegen, aber in Ermangelung anderer auch noch im Revolutionsjahr 1848—49 gehandhabt wurden. In der Kammer steht man einen primitiven Webstuhl, auf welchem der gesammte Hausbedarf an gewebten Stoffen gearbeitet wird. Auch die oben erwähnten Körbe und Hüte werden im Hause verfertigt und bilden für den Szekler einen Handelsartikel.

Der Szekler hat in der Regel eine ziemlich wilde Erscheinung, schwarzen Haar- und Bartwuchs und feurige dunkle Augen. Es ist dies auch nicht zu verwundern, wenn man die Abstammung erfährt, deren er sich rühmt. Die Szekler stammen nämlich nach ihrer eigenen Sage von Attilla, dem mächtigen Hunnenkönig her und behaupten, bereits im Land gewesen zu sein, ehe noch die Magyaren kamen. In ihren Wohnungen findet man auch häufig die Bildnisse des gewaltigen Attila und des Csabo, seines jüngsten Sohns, der nach gleicher Sage in der fürchterlichen Gothenschlacht nicht besiegt worden, sondern mit seinen Leuten in die abgelegenen Thäler Siebenbürgens gezogen sei, und dessen Geist nun seine Kinder, die Szekler, vor allem Unheil bewahre und beschütze.

Der Damenkaffee.

Luise Büchner, deren Buch: „Die Frauen und ihr Beruf“ wir schon erwähnten, schildert diesen interessanten Gegenstand folgendermaßen:

„Ist denn dieses vielgeschmähte, unschuldige Vergnügen der gepflegten deutschen Frauenwelt so überaus wichtig, daß man ihm auch noch gar ein besonderes Capitel widmet? so wird vielleicht manche empfindliche Leserin entrüstet fragen, und dabei aller der frohen, gemüthlichen Runden gedenken, die sie im Kreise von lieben Freundinnen bei dem duftenden Schälchen Mokka verbringt. — Sie hat nicht ganz Unrecht mit ihrer Entrüstung, denn sie merkt schon im Voraus, daß das Capitel schwerlich zum besonderen Lobe und der Verherrlichung der „urgemüthlichen, deutschen Kaffeevisite“ dienen soll.

Wir antworten ihr aber schnell gefaßt, daß wir gar nicht daran denken, das „Kaffeestündchen“ angreifen zu wollen. Es hat seine volle, ja sogar historische Berechtigung, es ist von den größten Dichtern unserer Nation besungen und gepriesen worden, es vereinigt den Familienkreis so behaglich an der Tafelrunde, und wo zwei Freundinnen sich ihre tiefsten Herzensergießungen einander mittzutheilen haben, wo ein paar Hausfrauen einmal in stiller Stunde die Freuden und Leiden ihres Haus- und Familienstandes gegenseitig austauschen möchten, oder ein paar alte Damen, die des Abends nicht mehr ausgehen, ihr Spielchen zusammen machen, da giebt es gewiß keine angenehmere Zuthat, als den arabischen Zaubertrank, der die Zungen löst und die Phantasie beflügelt.

Wir haben es hier mit einem anderen Feind des weiblichen Geschlechts zu thun, den man durchaus nicht mit dem „Kaffeestündchen verwechseln muß, wir meinen den „wohlconditionirten, regelrechten Damenkaffee“. Ihn näher zu beschreiben und die Vorwürfe zu widerholen, die man schon so oft gegen ihn geschleudert, wodurch er sich indessen gar nicht in seiner Existenz beirren läßt, ist keineswegs unsere Absicht — wer gern klatscht, findet dazu immer Gelegenheit, auch ohne „Damenkaffee“ — wir möchten nur einmal recht nachdrücklich hervorheben, wie viel schöne, gute Zeit, wie die besten Tagesstunden damit vergeudet werden. — Die mittelalterliche Sitte des Ausgehens, des geselligen Verkehrs zwischen dem Mittag- und Abendläuten hat sich nirgends so beständig erhalten, als in Deutschland und vorzugsweise unter den Frauen der besseren Stände, denn die arbeitende Frau hat keine Zeit, sich zu diesen Stunden, außer am Sonntag, zu vergnügen. Wie so Vieles in unserem Leben, ist auch die Sitte mannigfach zur Unsitte geworden. Es scheint uns wenigstens eine Art Unsitte zu sein, wenn jugendliche Frauen und Mädchen, noch in der Vollkraft des Lebens, sich zur besten Tags- und Arbeitszeit in eine entsprechende Toilette werfen, den Strickstrumpf oder eine andere leichte, noch nichtssagendere Arbeit in die Tasche stecken, um sich in einen „Damenkaffee“ zu begeben und dort drei bis vier Stunden lang in der unfruchtbarsten und oft unerquicklichsten Weise ihre Gedanken und Neuigkeiten auszutauschen, während Berge von Kuchen und Süßigkeiten vor ihnen aufgethürmt stehen.

Was hat nun diese Art von Geselligkeit für einen Zweck und wer amüsirt sich dabei? Eigentlich Niemand, aber man ist einmal an diesen Schlendrian gewöhnt und so geht es mit Grazie weiter in das Unendliche; die jungen Mädchen fangen damit an; die jungen Frauen setzen es fort und der „Damenkaffee“ wird zu einer nicht mehr abzuschüttelnden Gewohnheit bis in's hohe Alter hinein, nur damit immer langweiliger, schaler und abgestandener.

Aber hoffen wir, daß auch seine Tage gezählt sind; je mehr die Frauen sich ernster, gediegener Arbeit zuwenden, je weniger Zeit werden sie für solche nutzlose Zeitverschwendung haben. Heute schon ist es solchen Frauen, die sich ernstlich beschäftigen, nicht möglich, einige Male in der Woche um vier Uhr des Nachmittags auszugehen und drei bis vier Stunden lang bei Kaffee, Kuchen und Conversation zuzubringen. Kommt man dann in der Hälfte des Abends nach Hause, so ist dieser ganz ebenso verloren, wie der Nachmittag; man ist zu müde, abgespannt, unlustig, um noch etwas anzufangen, als höchstens ein leicht zu lesendes Buch in die Hand zu nehmen, und geht gähnend und unzufrieden zu Bett, mit dem Vorsatz, sobald nicht wieder, was auch die anderen sagen mögen, „mit den Wölfen zu heulen.“

Wie können aber Mütter, deren Kinder gerade in der Stunde aus der Schule kommen, wo die Mama in die „Kaffevisite“ geht, bestehen? Gerade jetzt wäre sie ihnen am nothwendigsten, um die Aufgaben zu überwachen, mit ihnen zu spielen, einen Spaziergang mit ihnen zu machen; — sie sieht es auch sehr wohl ein, sie fühlt, was ihre Abwesenheit Alles nach sich ziehen kann, „der verwünschte Kaffee!“ aber man hat schon so oft gesagt, man sehnt sich auch einmal, wieder etwas Anderes zu sehen und zu hören, sie muß fort! „Man muß nicht müssen,“ sagt Nathan, wir haben es schon in der Literaturstunde gelernt, aber was nützt alle Weisheit der Welt vor dem Machtgebot des „Damenkaffee“? Wenn sie nach Hause kommt, liegen die Kinder im Bett, oder werden hineingelegt, der Gatte hat sich in seinen Club, oder, man verzeihe uns den süddeutschen Ausdruck, „in's Wirthshaus“ verfügt sie sitzt allein und hat nun volle Muße, über die Gemüthlichkeit des „Damenkaffee“ nachzudenken.

Jedoch nicht allein für die Frau und Mutter, auch für die Unverheirathete ist diese Art der Geselligkeit eine Zeitverschwendung zur unrechten Stunde, zur Stunde, die noch irgend einer wirklichen, einer sie selbst fördernden oder für Andere nützlichen Thätigkeit gewidmet sein sollte. Man ist gegenwärtig fast überall darauf bedacht, Institutionen zu schaffen, durch welche den Frauen auf verschiedene Weise Belehrung oder geistiger Genuß geboten wird, aber wir fürchten, die „Concurrenz“ der Kaffevisite wird diese Gelegenheit öfter nicht zur vollen Geltung kommen lassen. — Indessen sind wir gewiß die Letzten, die gesellige Befriedigung, welche darin liegt, angreifen zu wollen, wir wünschen nur, man möchte sie in eine bessere Zeit von dem Nachmittag auf den Abend — verlegen und die Männer dazu heranzuziehen suchen. Wenn die Frauen damit den Anfang machen, wenn sie sich ernstlich daran halten, die Nachmittags- und ersten Abendstunden, einen kurzen Spaziergang oder Ausgang abgerechnet, zu Hause zu sein, so wäre damit den Männern ein großer Vorwand genommen, ihre Abende auch fern von zu Hause zuzubringen.

Es ist eine durchaus unerfreuliche Thatsache, daß an vielen Orten der gesellige Verkehr zwischen Männern und Frauen immer mehr abnimmt, was für beide Theile gewiß kein Vortheil ist. Man sucht es durch das erhöhte politische Leben in Deutschland zu erklären, aber dies ist nicht stichhaltig; denn in Ländern, wo weit mehr politisches Leben herrscht, und viel länger herrschte als bei uns, ist dies nicht der Fall. In Frankreich, England, Belgien, Holland, theilweise auch in der Schweiz, bringen die Männer ihre Abende in der Familie, oder in Gesellschaft der Frau im Freundeskreise zu. Diesem Ziele müssen auch wir zusteuern.

Von der siebenten Abendstunde an kann und sollte jede Mutter und Hausfrau, ohne besondere Abhaltung, im Stande sein, ihr Haus ruhig auf einige Stunden zu verlassen, wenn sie nicht selbst Freunde bei sich sieht. Von dieser Stunde an ist jedem Menschen, Mann oder Frau, wenn er den Tag über fleißig gearbeitet, ein geselliges Ausruhen nicht allein erlaubt, sondern auch wirklicher und nachhaltiger Genuß. — Man rühmt so gern im Gegensatz zu andern Ländern den häuslichen Sinn der deutschen Frauen, aber mit einigem Unrecht. Keine Frau geht so viel und zu jeder Tageszeit aus, wie die deutsche. — Es ist bei uns nichts Seltenes, schon des Morgens um 9 Uhr Besuch zu bekommen, und dies geht den Tag über so fort. In den obengenannten Ländern hat man dafür seine bestimmten fest eingehaltenen Stunden, ja Tage. Die Französin empfängt an einem bestimmten Tage in der Woche und ist in schöner Toilette in den üblichen Stunden für jeden Besuch bereit. An den sechs übrigen Tagen verschwindet sie, und wenn sie keine Salon- oder Modedame ist, was sie doch selbst verständlich nicht Allesind, arbeitet sie recht tüchtig und ungestört, vom Morgen bis zum Abend, wo dann die Geselligkeit mehr oder weniger in ihr Recht tritt. Während der Faschingzeit erreicht diese ihren Höhepunkt; im Uebrigen aber und abgesehen von einem vier- bis sechswöchentlichen Landaufenthalt im Sommer verläuft das Leben der französischen Frau ungleich einförmiger und weniger abwechselnd, als das der deutschen, und vor allen Dingen hat sie keine Ahnung von dem Zauber eines „Damenkaffee“. Das englische Frauenleben hat sehr viel Aehnliches damit, nur widmet man der Bewegung in freier Luft mehr Zeit; im Uebrigen jedoch kümmert sich die Engländerin sehr eingehend um Haus und Kinder, und wenn sie auch gerade in der Küche und bei den sonstigen häuslichen Geschäften nicht so viel mithilft, als die deutsche Frau, leistet sie dagegen sehr viel mit der Nadel, macht, wenn sie nicht gerade zu den Reichen gehört, ihre eigenen Kleider, sowie die der Kinder selbst, und hält ihre Zeit wohl zu Rathe. Ebensowenig dürfen wir uns verhehlen, daß die englischen Frauen, wenn sie sich ernsten Beschäftigungen und Studien hingeben, darin durchschnittlich eine höhere Stufe erreichen, als die deutsche Frau, da sich ihr Leben weit weniger zersplittert durch eine ungeeignete Eintheilung der Arbeits- und der Muß estunden.

Nirgends sonst, als in Deutschland, hat die Frau Jahr aus, Jahr ein so viel Zerstreuung und Vergnügung; jede Deutsche, die im Ausland in mittleren Verhältnissen gelebt hat, wird uns beistimmen: „Landpartien und Damenkaffees“, sowohl in als außer dem Hause gibt es nur bei uns; Theater und Concerte urgends sonst in solch reicher Fülle und durch die niederen Preise Jedermann zugänglich.

In Anbetracht Alles dessen wäre es gewiß kein allzugroßes Opfer, wenn auch die deutsche Frau ihre Mußestunden auf den Abend verlegte und den Tag der Arbeit widmete, gleich dem Manne, damit dann nach vollbrachtem Tagewerk Beide sich in gleichem geselligen Bedürfniß begegnen könnten. Würde diese Geselligkeit dann auch so einfach eingerichtet, wie bei den romanischen Völkern, wo die Bewirthung eine höchst untergeordnete Rolle spielt, so müßte dem geistigen Leben Deutschlands aus solch ungezwungener Vereinigung ein unendlicher Gewinn erwachsen, jedenfalls aber wäre es kein geringer Verdienst der deutschen Frauen, wenn sie, der „Kaffeevisite“ entsagend, wenigstens den Versuch machten, eine andere Art der Geselligkeit hervorzurufen, dabei Goethe's weisen Spruch bedenkend:

„Tages Arbeit, Abends Gäste,
Sei mein künftig Zauberwort!“—

Die verlorene Braut.

„O, Vater, muß denn diese Heirath stattfinden? Mein ganzes Wesen sträubt sich dagegen!“

„Tochter, sei muthiger. Sicher wirst Du jetzt in Deinem Brautkleide und wo der Geistliche Dich schon zur Trauung am Altar erwartet, Dein gegebenes Wort nicht zurücknehmen?“

„Aber der Mann, den ich heirathen soll, handelt in einer so sonderbaren Weise. Mich an der Kirchthür zu erwarten, anstatt in unser Haus zu kommen und mit mir in die Kirche zu gehen? Vater, es ist sehr hart.“

„Es wird aber bald überstanden sein,“ erwiderte Herr Morris. „Wenn Ihr erst täglich bei einander seid, wirst Du lernen, ihn zu lieben, denn er ist hübsch, einschmeichelnd und sicher ein guter Mann. Margaretha, mein liebes Kind, fasse Muth und zögere nicht länger. Die Stunde ist gekommen und Alles ist bereit.“

* * *

Der Morgen war trübe und nebelig. Wolken bedeckten den Himmel und der entfernte Donner stellte einen baldigen Gewitterregen in Aussicht.

Trotz dieses unbefriedigenden Wetters fuhren zwei Equipagen nach dem Eingange der bekannten Kirche auf dem — Square in London. Aus dem einen stieg Herr Morris mit seiner Tochter; aus dem andern sprang ein einzelner Herr, auf dessen hübschem Gesichte sich nichts weniger als Heiterkeit zeigte, ging an die Seite des zitternden Mädchens, grüßte Beide ruhig, nahm ihre Hand aus dem Arme ihres Vaters und zog sie unter seinen eignen. Als sie die Stufen hinaufgestiegen waren, warteten sie einen Augenblick, bis die Personen in andern Kutschen ausgestiegen waren, die ihnen mit den Brautjungfern in die gefüllte Kirche folgten, wo sie vor dem Altar niederknieeten und die feierlichen Versprechen ablegten, die der Geistliche, der sie zu trauen hatte, von ihnen forderte.

Nachdem Francis Thompson und Margaretha Morris für Mann und Frau erklärt worden waren, verließ der Brautzug die Kirche und das Brautpaar setzte sich mit dem Herrn Morris in die Equipage, worin dieser mit seiner Tochter gekommen war.

Während der Fahrt nach der Wohnung des Herrn Morris richtete der Bräutigam einmal einige Worte an seine Begleiter über das unfreundliche Wetter, worauf eine kurze Antwort erfolgte, und dann schwiegen alle Drei wieder. Glücklicherweise war die Entfernung bis zum Hause nur kurz, und als sie erst von Freunden umgeben im Gesellschaftszimmer beisammen saßen, ließen sich Stimmen vernehmen und die Empfangsstunden verstrichen so angenehm wie gewöhnlich.

Zuletzt fingen die Gäste an, sich zu zerstreuen, und während der kurzen Aufregung des Abschiednehmens fühlte die junge Frau, daß ihr Gemahl ihr eine Note in die Hand drückte. Ich nächsten Augenblick sah sie ihn mit dem Hut in der Hand nach der Hausthür gehen, und sie war über