

Unterhaltung und Wissen

Nr. 34 — 9. Februar 1930

Sächsische Volkszeitung

Wintertage am Weißen Meer

Nordischer Urwald — Der Mensch in der großen Einsamkeit — Die Geschichte des Solowetzkly-Klosters

Der nordische Urwald mit seinen Geheimnissen, mit seinem Zauberpal, mit seiner Wildheit gibt der Landschaft am Weißen Meer einen besonderen Charakter. An der nördlichen Düna, bei Archangelsk, bis hinauf zu den Ufern des Weißen Meeres erstrecken sich endlose Waldungen, in denen Bären, Elche und Wölfe streifen, in denen Jäger und Trapper ein entbehungsreiches und gefahrloses Leben führen, in denen flüchtige Verbrecher hausen und in denen fanatische Sekten seltsame Zauberspuk treiben. Land und Leute erschrecken in der Unerschließbarkeit und Unberührtheit der Landschaft. Das Christentum, das den Urbewohnern des hohen Nordens, den Samojeden, Tschuktschen, Burjaten usw. gepredigt wurde, dat nicht allzu tiefe Wurzeln geschlagen, es vermengte sich mit allerlei Übergläubiken und auch heute noch werden für die Windgötter auf hohen Stangen ausgepannte Tierhäute befestigt, um sie, wenn sie im Sturm herabfallen, günstig zu stimmen. Der Waldgeist, der Beschan, geht um, in den Seen und Bächen wohnen Nixen, die die jungen Leute heranführen.

Im Oktober fällt der Winterschlaf auf das Land im hohen Norden Russlands. So weit das Auge reicht, dehnen sich reißender Wald und graue Eisfelder nach allen Himmelsrichtungen aus. Wenn die Sonne scheint, schillert der Schnee, als ob Diamanten darüber gestreut wären, meistens aber bedeckt Wolken und Nebel den Horizont, die Landschaft präsentiert sich dann als Totenfeld. Schmuckfarbene, grubige Pfade führen als dunkle Streifen durch die Schneewüste, man sieht nicht ihren Anfang, und man weiß nicht, wohin sie münden; sie verlieren sich im Horizont, und rechts und links, und vorwärts und rückwärts ist die große Einsamkeit, in die der Mensch als Einzelngling getreten ist, und die ihn mit weichen Armen die Seele umflammt, hinter der sich die Furcht in grauen Schleier verbirgt. Bei der starken Kälte beginnen die Glieder unter den Fellen im Schlitten zu erstarren. Das Denken stockt und das silberne Klingen der Glöckchen bohrt sich allmählich tief ins Gehirn, bis es als physische Qual empfunden wird. — Kommt man an den Strom, an die nördliche Düna, so mehren sich die Dörfer und Ansiedlungen. Dort gibt es Fabriken, reiche Fischereien, und die Landschaft belebt sich, vertiert ihr eingefrorenes Gesicht. Im Sommer verkehren dort viele Dampfer und rund herum breiten sich auf den Wiesen hellblaue Felder von Vergizmeinhacht aus. Unter weißen Bäumen blühen wilde Rosslilien und Radishen. Unter den Weiden am Stromufer spielt vorsichtig eine Bärenfamilie. Elche brechen mit plumper Schritte aus dem Dickicht..., aber der Sommer ist kurz. Schon Ende August beginnen die Nachfrüchte und im Oktober ist es Winter.

Die Hauptstadt des Nordens, Archangelsk, bildete den Mittelpunkt des russischen Holzhandels. Sie war reich und blühend und in ihr pulsierte das großzügige, breite, lachende russische Leben. Heute steht Archangelsk einen langsamem Tod. Der Handel ist gefallen, die Wohnungen der reichen Kaufleute sind ausgeplündert, Armut und Elend schleichen durch die verödeten Straßen und die Stadt erstickt in Schnee und Eis. Weiter auf den Inseln im Weißen Meer liegt das Solowetzkly-Kloster, das in der Geschichte Russlands eine große Rolle spielte, und das auch heute als Verbannungsstätte für alle Verdächtigen und Sowjetfeinde eine traurige Berühmtheit besitzt. Heute stehen nur noch die leeren Kirchen und die Mauern der Gebäude, aber unter den vergoldeten Kuppeln läuten keine Glocken mehr und die Mönche sind verschwunden. Heute herrscht dort die Kälte des Storcks und der Verzweiflung. Da... Klima

auf den Solowetzkly-Inseln dank einer warmen Strömung weit milder als auf dem Festlande war, konnten die Mönche dort blühende landwirtschaftliche und gewerbliche Betriebe einrichten. Es gab dort Sägewerke, Gärtnereien, Tuchfabriken usw., auf denen Novizen arbeiteten. Auch viele Pilger, die das Leben entwiederten und die hier im Frieden des Klosters sich selbst wiederfinden wollten, ließen sich von den Mönchen anstellen. Es gab in Russland, im Lande der Gottsucher und Wüstler, Leute, die barhäuptig und barfuß, oft mit schweren Ketten beladen, nach Solowetzkly wanderten, um hier in der Stille zu arbeiten und zu beten und um sich von den Eremiten, die in der Waldeinsamkeit lebten, legnen zu lassen. Die Eremiten und Mönche-Aposteln sind die einzigen, denen die Bolschewisten nichts nehmen können, weil sie nichts besitzen; sie konnten auch nicht wie die Klostermönche vertrieben werden, weil ihre Behausung meistens nur in einer Steinbüttel in der Wildnis bestand und ihre Nahrung nur ein Stück harten Brotes bildete, das ihnen freudige Besucher spendeten.

Die Klosterkirche selbst gehörte zu den reichsten Russlands. Herrliche Ikonen und Reichtümer an Gold und Edelsteinen schmückten die Mauern, Stiftungen der Moskauer Großfürsten, und später der Zaren. Gewänder von reichen Kaufleuten, von vornehmen Weltadlern. Der Abt, der seit einem geistlichen Rang helleidete und Anwälter auf den Metropolitenstand in Kiew oder Petersburg war, pikierte nicht nur ein frommer, sondern ein Mann von großer Weltbildung zu sein. Einer der letzten Abtei, dessen Organisationstalent der Klosterbesitz viel

verbannte, war ein lebenslustiger Gardeoffizier gewesen. Möglicherweise war ihm die Erkenntnis der Nichtigkeit aller irdischen Dinge gelommen, er hängte seine Uniform an den Nagel, wurde Mönch zuerst im Kloster von Valoam im Ladogasee und nach einigen Jahren Prior von Solowetzkly. Bis Archangelsk führt eine Eisenbahn und von dort konnte man das Kloster in den Sommermonaten auf Dampfern erreichen. Im Winter ist die Verbindung schwierig und die Verschläden, die nach Solowetzkly getrieben werden, haben tausend Qualen auszustehen, ehe sie in ihrem traurigen Verbannungsort im Eismeer anlangen. —

Der hohe Norden Russlands, namentlich auch das Kloster von Solowetzkly, war schon in früheren Jahrhunderten, dank seines Weltabgelegenheit ein Verbannungsstätte für Irrelehrer der griechisch-orthodoxen Kirche gewesen. Zur Zeit der Kirchenreform unter Nikon flüchteten Tausende in die nordischen Urwälder und an die Ufer des Weißen Meeres. Auch heute noch leben in den Wäldern und an den Ufern des Weißen Meeres Kolonien des einstigen altgläubigen Flüchtlings, strenge Schleifer, die die ererbten Sitten aufrecht erhalten. Dort am Weißen Meer liegt eine Welt, die Europa nur wenig kennt. Ungeheure Wälder, ein düsterer Strand, Ströme und Wasser von einem unerschöpflichen Fischereichtum. Im Sommer blühende Wiesen, die Millionen von Kindern ernähren könnten. In diesen unermesslichen Wäldern leben nur wenige Menschen, und noch weniger sind Söhne moderner Kultur und Zivilisation. Im Winter schlammten die Nordlichter in unbeschreiblicher Herrlichkeit auf und beschleunigen die sibirische Schneelandschaft. An den Ufern des Weißen Meeres bauen sich riesige Eisblöcke. Die Bäume tragen weiße Gespensterbüste aus Neis, und dazwischen bellen Ächse und heulen Wölfe. Während des Weltkrieges hatte Archangelsk eine kurze Blütezeit, und dort im Norden stand auch der erste große Aufstand, unterstützt von der Entente, gegen die Bolschewisten statt. Heute herrscht dort Einsamkeit und Wintersterben.

E. v. U-St.

Die Energiequellen der Zukunft

Ausnutzung von Wind, Wellen und Atmosphäre — Der Ozean als Gewächshaus — Kräfte des Atomzerfalls

Ende des 18. Jahrhunderts entstand die Dampfmaschine, die die mächtige Entwicklung der Weltindustrie ermöglichte. Ende des 19. Jahrhunderts gewann die Menschheit die Herrschaft über die elektrische Energie, und bekam so die Möglichkeit, die Kraft in beliebiger Entfernung vom Ort ihrer Gewinnung zu gebrauchen. Im Jahre 1925 hat die von den Elektrizitätswerken erzeugte Energie eine Höhe von 70 Millionen KW erreicht, die im Jahr einen Verbrauch von 170 Millionen KW-Stunden ermöglichte. 82 Prozent davon verbrauchte die Industrie, 18 Prozent wurden zu Beleuchtungszwecken benutzt. Von dieser Energie wurden 65 Prozent durch Dampfturbinen, 35 Prozent durch Wasserkraft erzeugt.

Und wenn wir auch bisher kaum 5 Prozent der uns zur Verfügung stehenden "liegenden" Wasserkräfte ausnutzen, bei der geometrisch fortgeschreitenden Steigerung des Bedarfs an Energie (3 Prozent Zuwachs im Jahr), besteht kein Zweifel, daß bald überall ein Energieknappheit eintreten. Die internationale Lampe um den Bezug der Erdölquellen, die wir seit einem Jahrzehnt beobachten, geben einen Vorgeschmack der Zukunftslämppe, denn das Erdöl wird kaum noch für einige Jahrzehnte reichen, während die Kohlenservaten der Welt immerhin noch für ein paar Jahrhunderte den Bedarf decken können. Diese

Tatsache hat die Gelehrten veranlaßt, nach Ersatzmitteln für Erdöl zu suchen, und es ist tatsächlich gelungen, die Kohle unter starkem Druck und hoher Temperatur zu verflüssigen. Diese flüssige Kohle ist ein Heizmaterial, das dem Benzin und dem Petroleum nicht nachsteht.

Aber alle Sparmaßnahmen und Rationalisierungen können den Energiebedarf nur um kurze Zeit aufschieben, wenn wir nicht lernen, neue Energiequellen zu erschließen. Solche Energiequellen der Zukunft, von denen das Wohl der Menschheit abhängt, sind: der Wind, die Wellen, Flut und Ebbe, die Wärme der Erdtugel, die Wärmereserveen der Ozeane, die atmosphärische Elektrizität, die Energie der Sonnenstrahlung und endlich die Atomenergie.

Das ist wahrscheinlich auch die Notwendigkeit, in der die Menschen diese Energiequellen erzielen werden. Die Ausnutzung der Windenergie in modernem Stil geschieht schon seit ungefähr 40 Jahren, seit die amerikanischen Ingenieure den Windmotor von ca. 10-15 PS bei mittlerer Windstärke benutzt haben, der aber auch bei leichtem Wind immer noch arbeitet. Trotzdem sind auch hier die Schwierigkeiten so stark, daß man gezwungen ist den Motor mit einer Raumförderanlage zu

Die Verwandlung

Ein Erlebnis in der Provinz.

Jug habe vieles in meinem Leben ausprobiert, aber noch nie war ich Verwandlungskünstler — und trotzdem hat mich das Publikum einmal für einen solchen Spezialisten gehalten, der auf die Bühne herauskommt, sich vor dem Publikum verneigt, hinter die Bühne geht und dann sofort in einer anderen Rolle, in einem anderen Kostüm erscheint und mit einer anderen Stimme spricht. Es war 1920 oder 1921, als es sehr schwer war, Platz zu verdienen. Damals waren ein expressionistischer Dichter, eine Pianistin, ich und ein Lyriker in die Provinz gefahren, um mit einer Reihe musikalisch-literarischer Abende, einige südliche Sowjetstädte zu besuchen.

Als erste Nummer sollte die Pianistin mit leichten musikalischen Sachen auftreten, sozusagen den richtigen künstlerischen Ton für unseren Abend geben. Als zweite Nummer hatte der Expressionist zu arbeiten, dann kam ich mit humoristischen Erzählungen und endlich unser lyrischer Dichter, der unser ganzes Programm sozusagen ladieren sollte, damit dem Besucher der Eindruck eines leichten, seinen Abends bleibe.

Wir wußten, daß wir als erste in Sowjetrußland auf richtigen Wege sind. Wir ließen uns zu der Masse herab, und wollten zeigen, daß die reine Kunst nicht verfällt, daß das Volk hinter uns steht.

So kamen wir in die erste Provinzhauptstadt, in der die Pianistin einige Bekannte hatte, bei denen wir übernachten konnten. Die Tage verließen in üblicher Kaufrei, man mußte sich Erlaubnis holen, einen Saal mieten, sich mit dem Unternehmer verständigen. Er war ein feiner und gescheiter Mensch und behauptete hart,

nüdig, daß die Pianistin kaum dem Provinzpublikum verständlich sein wird, und daß man unser Programm deshalb mit leichteren Nummern durchsetzen müsse. Das war natürlich nicht angenehm, aber wir mußten nachgeben, weil es keinen anderen Ausweg gab.

Endlich kamen wir aufgeregt hinter den Kulissen und warteten. Der Saal war überfüllt. Als erste Nummer trat ein musikalisches Trio auf, dann ein Jongleur und ein Exzentrik. Er hatte einen erschütternden Erfolg, das Publikum brüllte, klatschte mit den Füßen. Dann kam unsere Nummer. Als die Pianistin in einem geschlossenen schwarzen Kleid auf dem Podium erschien, geriet das Publikum in irgend eine unklare Erregung. Es erhob sich von seinen Plätzen, starrte auf die Pianistin, und viele lachten. Einmal erregte sie sich an den Fingern, spielte eine kurze Szene und hielt in Erwartung des Beifalls ein, aber es kam keiner. In durchdringender Verwirrung eilte sie hinter die Kulissen. Keinmal sofort folgte ihr der Expressionist. Der donnernde Applaus, das Klatschen, das Gejohle wollte lange nicht aufhören. Von solcher Aufmerksamkeit und Berühmtheit in einer kleinen Provinzhauptstadt geschmeichelt, verneigte sich der Expressionist, preßte die Hand ans Herz, las irgendwelche unklare Verschen und ging ebenfalls in einer starken seelischen Erregung fort, da es wieder keinen Beifall gab. Evidentlich ein einziges Händeklatschen. Als Dritter, nach einer halben Stunde, kam ich. Bei meinem Erscheinen erschallten noch entzückte Ausrufe, das hintere Publikum stellte sich auf die Banken und blickte auf mich wie auf irgend ein Seewunder.

„Bravo!“, rief jemand, „glänzend gemacht.“

„Ein Kerl!“, quietzte ein anderer mit sichtlichem Entzücken.

In großer Angst um mein Schiffchen, kann die Worte aussprechend, begann ich meine Erzählung zu lesen. Das Publikum

hörte mein Gemurmel und ermunterte mich sogar mit einzelnen Schreien.

„Hein, du Quimp! Zimmer los! Lüftigt Brado!“

Ich lachte die Erzählung schnell zu Ende und entfernte mich, kaum daß ich die Beine noch bewegen konnte. Aber wie die anderen hatte auch ich keinen Beifall. Nur irgend ein großer Rotgardist stand auf und sagte: „Dieser Quimp! Wie der läuft! Gute bloß, wie er absichtlich läuft!“

Als letzter mußte der lyrische Dichter herantreten. Er wollte lange nicht antreten, weinte beinahe laut, klagte über Schmerzen im Bauch. Er kroch und klammerte sich mit beiden Händen an den Kulissen fest, bis wir ihn gemeinsam auf die Szene stießen. Wilder Applaus, Schreie, erschütterten den Saal. Das Publikum brüllte und grüßte begeistert. Ein Teil stürzte zur Szene und grüßte mit wilder Freude auf den Lyriker. Stumm lehnte er sich an den Flügel und räumte ohne ein Wort zu sagen, etwa fünf Minuten lang da. Dann schwante er, öffnete den Mund und rief, mehr tot als lebendig, hinter die Kulisse zurück. Ein donnernder Applaus setzte ein und wollte nicht aufhören. Niemand läßt Hartnäckig mit den Abjägen auf den Boden. Jemand verlangte wie toll: Wiederholung. Wir sahen völlig verblüfft in unserem Künstlerzimmer. Unser Direktor ging um uns herum und blickte besorgt auf unsere zusammengelaufenen Figuren. Plötzlich erschallte das Getrommel laufender Beine und einige Leute aus dem Publikum stürzten in unser Zimmer.

„Wir bitten, bitten!“ brüllte begeistert ein Schreie mit fliegenden Händen.

Wie erstaunt.

Mit leiser Stimme sagte der Direktor:

„Genossen... regt euch nicht auf... sofort kommt...“