

Kosten einzurichten, zu unterhalten und betreiben zu lassen. Die Telegraphendirektion antwortete sogleich, daß sie zur Einrichtung einer Communal - Telegraphen - Station gern die Hand böte, es handele sich aber bei solchen Stationen bestimmungsgemäß nur um Abmachungen zwischen der Bundes-Telegraphen-Verwaltung und den Gemeinden, folglich müsse sie einem solchen Antrag entgegenstehen, wobei es sie selbst nicht berühren würde, welche Vereinbarungen die Gemeinden ihrerseits mit Langermann trügen. Am 18. März 1870 schrieb der Gemeinderat von Kötzschenbroda, Langermann wolle der Gemeinde gegenüber keine Verpflichtungen eingehen und sie selbst möchte nicht die entstehenden Kosten tragen. Damit hatte die Angelegenheit für diesmal ihr Ende gefunden.

Erst mehr als zwei Jahre später wurde sie wieder aufgenommen, nachdem in der Sitzung vom 1. Mai 1872 der Gemeinderat von Kötzschenbroda beschlossen hatte, die Einrichtung einer Communal - Telegraphen - Station zuständigen Orts nachzusuchen und der Postmeister Forbrigter sich bereit erklärt hatte, die Verwaltung dieser Station, wenn sie in den Postdiensträumen mit untergebracht werden würde, mit Genehmigung der Oberpostdirektion zu übernehmen. Die Verhandlungen zwischen den zuständigen Stellen führten rasch zum Ziele, am 18. August 1872 wurde die Station, wie bereits gesagt, eröffnet. Sie war in den Postdiensträumen mit untergebracht und der Postmeister Forbrigter verwaltete sie als Communal-Telegraphenstationsverwalter. Die Anlage hatte die Gemeinde 434 Thaler 13 Silbergroschen 10 Pfennig aufgestellt. Die Station versorgte nicht nur Kötzschenbroda, Nauendorf, Bischewig, Lindenau, Nieder- und Oberlößnitz, sondern es wurden an sie geleitet auch Telegramme für die Bewohner von Moritzburg, Radeburg, Medina, Weistropp, Oberwartha und Niederwartha; diese Telegramme wurden von Kötzschenbroda aus durch Gilboten an die Empfänger abgetragen. Der Verkehr bei der Station war immerhin nicht unbedeutend. Vom Tage ihrer Gründung, also vom 18. August 1872, bis 31. Dezember 1872 wurden 441 Telegramme ausgegeben, im Jahre 1874 waren es schon mehr als 2100. (Schluß folgt.)

Unser Weihnachtsbaum.

Kein lieblicheres Fest gibt es als Weihnachten. Wer aber glaubt, der Brauch „ein Bäumchen zu puzen“, sei uralt, der irrt. Im Mittelalter wußte man davon noch nichts. Um altdeutschen Berichtes, das noch Konrad von Dantiscusheim auf den 30. Dezember fiel, wurden die Stuben mit grünen Zweigen geschmückt. Diesen Brauch übernahm man in einigen Gegenden auf Weihnachten. Die Engländer bevorzugen Tiefpalme und Mistel, im Elsass waren Tannenzweige beliebt. Im 16. Jahrhundert kam sie und da statt der Zweige ein ganzer Baum in die Stube, aber erst im 18. und 19. Jahrhundert breite sich der Weihnachtsbaum durch ganz Deutschland aus.

In großen Menge standen die grünen Waldlinien in den Verkaufsgärten in An-

lagen und auf Plätzen, um gegen Abend heimlich in die Häuser zu wandern, die der Erwartung des Christkindes voll sind. „O Tannenbaum, o Tannenbaum, wie treu sind deine Blätter“ sangen in froher Christfestzeit die Kinder. Aber sind es denn auch wirklich Tannenbäume, die das schöne Lied preist? Nein! Die meisten sind Notsichten, die der Volksmund fälschlich als Tanne bezeichnet. Pyramidenförmiger Wuchs und Willigkeit sind ihre Vorzüge. Häufig wird die gemeine Kiefer gekauft, deren stärkere Zweige mehr belastet werden können. Bisweilen findet man Edeltannen, so die europäischen, die trotz ihrer Anspruchlosigkeit an Boden und Klima nicht allzusehr überhand nimmt, oder die prächtige Balsamianne, die — als Waldbäume selten — oft eine Bürde der Anlagen ist; diese Silbertanne, wie sie der Volksmund nennt, findet sich vereinzelt auch bei uns, aber nie sieht man den schmucken Baum in seiner natürlichen Schönheit, weil kranzbindende geschäftige Weiber und wohl auch fast jeder Waldwanderer das Recht zu haben glauben, ihn seiner schönen Zweige zu berauben, und weil die Kräutersammler ihn rupfen, um — wie aus den Jungtrieben der *Abies pectinata* — Brustee zu bereiten. Die auf der Unterseite bläulich-silberweiß schimmernden Nadeln geben dem Bäumchen ein gar vornehmes Aussehen.

Die Kiefer, deren vorstämmiger Anbau im 14. Jahrhundert bei Nürnberg begann und deren Kultur erst seit dem Ende des 18. Jahrhunderts allgemein wurde, verrät schon durch die zahlreichen Namen, die sie erhielt, ihre heute weite Verbreitung: Föhre, Forle, Forche, Fuhre, Rotföhre, Kiefe, Kienbaum, Tanne (so besonders in norddeutschen Landschaften, wo andere Nadelbäume kaum bekannt waren). Die rotbraune Fichte wird am Harz als Tanne, im Nordosten als Gräne, sonst als Rottanne ihrer roten braunen Rinde wegen bezeichnet. Tanne war überhaupt ein alter deutscher Name für Nadelholz im allgemeinen, und das hat sich so bis auf den heutigen Tag erhalten.

Die große Masse der Nadelholzer hat sehr viele Familien. Die Tannen im weiteren Sinne zählen ungefähr 150 Arten, von denen die meisten in Parkanlagen und botanischen Gärten zu finden sind. Im freien Lande trifft man nach Sturm kaum zehn Arten in einiger Häufigkeit. Dennoch ist die Familie von großem Einfluß auf das heimische Landschaftsbild, weil mehr als 9 Millionen Hektar des alten Deutschland mit Nadelwäldern bestanden sind, sie also etwa zwei Drittel allen Waldes ausmachen. Davon wieder nimmt die Kiefer fast sechs Millionen ein.

100 Jahre Dresdner Gasleitung.

Am 17. Dezember 1827, mithin vor 100 Jahren, legte man in Dresden das erste Gasrohr. Es wurde unter der technischen Leitung von der Polizeibehörde mit der Gaszubereitung beauftragten Inspektors Blochmann an der katholischen Hofkirche am 17. Dezember 1827 in die Erde gesenkt. Dieser Techniker hatte nach dem Muster anderer

Städte Ende 1827 die erste Gasanstalt in Form einer unscheinbaren Anlage in den alten FestungsWerken am nordöstlichen Ende des Zwingerwalles errichten lassen, um dort den neuen Leuchtstoff zu fabrizieren. Trotz schwerer Bedenken, die man in der Öffentlichkeit gegen „das Licht der Zukunft“ hatte, wie man damals die schon in Berlin und Hamburg ersten brennenden Gaslaternen auf der Straße nannte, nahm der weitere Ausbau des Dresdner Gasrohrnetzes seinen ungebremsten Fortgang. Die erste Rohrleitung an der katholischen Kirche wurde alsbald bis zum Schloß und dem Taschenberg-Palais erweitert. Dresden sah drei Tage nach der Geburt des Prinzen Albert, am 27. April 1828, die erste Gaslatern am Georgentor brennen. Bis zum Ende des gleichen Jahres wurde die Gasleitung nach dem Altmarkt gelegt, auf dem der erste Gaslandelaber in die Mitte des Marktes eingesetzt wurde, der am 15. August des gleichen Jahres erstmals sein Licht spendete. Im Laufe der nächsten drei Jahre lagen in Dresden die Gasrohrleitungen auf dem Neumarkt, dessen erster Landelaber am 6. Mai 1830 brannte, und weiter auf der Augustusbrücke, dem Neustädter Markt und der Hauptstraße, dann 1833 in der Wilsdruffer Gasse, ein Jahr später auf dem Pirnaischen Platz und in der Frauen- und Sporergasse. Die kleine Blochmann'sche Gasanstalt, die 1833 in städtischen Besitz übergegangen war, wurde sechs Jahre später nach der Stützstraße verlegt und dort in erhöhtem Umfang neu aufgebaut. Die Hauptversorgung Dresdens mit Gas und zwar auch der Altstadt, erfolgte dann durch die 1864 in der Neustadt errichtete Gasfabrik, zu der sich das heutige, große Neider städtische Gaswerk erstellte, dessen Grundstein vor 50 Jahren im Herbst 1877 gelegt und das 1883 in Vollbetrieb genommen wurde, um dann im Laufe der Jahrzehnte allmählich seine heutige gewaltige Erweiterung zu erfahren. Vor 50 Jahren betrug in Dresden die Gasabgabe pro Stunde 6 880 Kubikmeter, um 1900 war der Verbrauch 32 Millionen Kubikmeter. Der heutige Tagesumsatz beträgt durchschnittlich 350 000 Kubikmeter.

Die Heidenschanze bei Köllmichen.

Seit dem 4. Oktober wurden an dem bekannten slawischen Wall in Köllmichen Ausgrabungen unter Leitung von Dr. Bierbaum und Dr. Neumann vom Museum für vorgeschichtliche Funde aus Dresden mit Unterstützung der Notgemeinschaft der deutschen Wissenschaft vorgenommen. Durch die umfangreichen Ausgrabungen wurde ein tiefer Einblick in die Anlage eines slawischen Festungsverles genommen, wie bisher bei keinem anderen. Es handelt sich um einen sogenannten Abschnittswall, der zwischen 900—1000 errichtet wurde, aber wohl schon vorher besiedelt war. Er scheint nicht gewaltsam zerstört, sondern nach der Unterwerfung durch die Deutschen um 1150 aufgegeben und verlassen worden zu sein. Die eingetretene winterliche Witterung zwang zum Abbruch der Ausgrabungen.