

A B C

PISMO CODZIENNE

INFORMUJE WSZYSTKICH O WSZYSTKIEM

NASZE ABC

Adamowicze

Bracia Adamowicze to niewątpliwie najoryginalniejsi spośród nielicznych dotąd „zdobywców Atlantyku”.

Tem, co ich wyróżnia, to niesłychanie silne kontrasty. Dwaj tędzy, krępi panowie, którzy na delikatnej, nerwowej maszynie w przestrzeni powietrznej przebyli gigantyczną trasę bez lądowania. Dwaj Polacy, którzy mówią kresowym akcentem, używając amerykańskiego słownictwa. Dwaj fabrykanci wody sodowej z Nowego Jorku, urodzeni w litewskim zaścianku, przybyli do Warszawy na samolocie. Dwaj bracia, którzy zmieniali się w drodze nad Atlantykem przy sterze, którzy przebyli bez wypadku trasę z Ameryki Północnej do Europy Zachodniej, a trzykrotnie zmuszeni byli lądować w drodze nad Europą środkową.

A przedewszystkiem kontrast największy, który dał w wyniku wspaniały przelot: amerykańska praktyczność, litewski upór, amerykańskie zrozumienie przedsięwzięcia i polski patriotyzm.

Polski instynkt przyobekł się w kształt amerykańskiego wyciecznika, kształt urobiony w ciągu dwudziestu paru lat pobytu za oceanem. I jeszcze jeden kontrast: pojechali, jako młodzi ludzie okreśtem w r. 1911 przez wielką wodę, powrócili samolotem w 1934.

Może ze względu na te kontrasty Warszawa witała zwycięzców dwoma niezwykle silnymi uczuciami — uczuciem głębokiej sympatii i uczuciem ogromnego zaciekania.

Zaciekanie to płynie jeszcze z jednego źródła. Iuż ludzi, patrząc na Adamowiczów i słysząc ich słowa: „Zrobiliśmy wszystko, cośmy mogli” — myśli sobie: „Może mógłbym i ja”. Niema przed sobą urzędowych niejako rekordzistów, znakomitych lotników, lecz dwóch ludzi, którzy rzucili swój „biznes”, żeby wrócić do ojczyzny w taki sposób, w jaki nie wracał jeszcze żaden Polak.

W bardzo wielu ludziach drze mią zadatki na bohaterów. Czasami ujawnia to wojna, lub prosty przypadek. Najnowocześniejszym narzędziem do budzenia bohaterstwa w duszach ludzi jest samolot.

I stąd ostatni kontrast: romantyczność postaci tych, tak nie romantycznych pozornie ludzi, braci Adamowiczów.

Nie potrzeba uzasadniać, jak dalece zasłużyli się oni Polsce i za co należy się im najgłębsza wdzięczność całego społeczeństwa. Chodzi tylko o sposób wyobrażenia tej wdzięczności. Musi być ona wyrażona w tej formie i utrzymywana w tym stylu, co całe dzieło braci Adamowiczów. Takim zarazem romantycznym i trzeźwym wyrazem wdzięczności będzie zakupienie drogą składek publicznych samolotu „City of Warsaw” przez mieszkańców Warszawy.

Puste pociągi

Ostatnie wypadki na terenie Rzeszy Niemieckiej wpłynęły na znaczne osłabienie ruchu podróżnych z Polski do Niemiec. Jak zaobserwowano, pociągi pośpieszne do Berlina odchodzą prawie puste.

Po krwawych wypadkach niemieckich Min. Goebbels miał wydać spiskowców

Legalizacja doraźnych egzekucyj

BERLIN, 4.7. (tel. wł.). W dniu wczorajszym gabinet Rzeszy odbył pierwsze, po krwawej rozprawie z ubiegłej soboty, posiedzenie. Po wysłuchaniu sprawozdania Hitlera z przebiegu wypadków uchwalono ustawę, stwierdzającą, że: „Zarządzenia, wykonane w

dniach 30 czerwca oraz 1 i 2 lipca 1934, celem stłumienia zamachów zdrady państwa i kraju, są jako obrona konieczna państwa zgodne z prawem”.

W ten sposób zalegalizowane zostały wszystkie doraźnie wykonywane egzekucje, które przeprowadzono bez jakichkolwiek są-

dów. Jak z brzmienia wystawę wynika, rozstrzelania tego rodzaju trwały przez trzy dni, od soboty do poniedziałku i dopiero obecnie zostały uznane jako już zakończona, tak, że dalsze rozprawianie się ze spiskowcami — w pierwszej linii z kilkuset aresztowanymi komendantami oddziałów S. A. — odbywać się już będzie w normalnej drodze sądowej.

Niewiadomy jest dotąd dalszy bieg wypadków, o ile chodzi o współpracę hitlerowców z prawicą. Sytuacja wicekanclerza Papena jest dotąd niewyjaśniona. Podobno wniósł on wczoraj dymisję, która jednak dotąd nie została rozstrzygnięta. Długo przedewszystkiem są narazić pogłoski o objęciu stanowiska wicekanclerza przez Goeringa. Wczoraj wieczorem Hitler wyjechał do Neudeck, aby marsz Hindenburgowi osobiście złożyć sprawozdanie z przebiegu akcji. Prawdopodobnie wyjaśniła się także w tej rozmowie sprawa dalszych zmian w rządzie, które przeprowadzić już w dniu dzisiejszym będą ogłoszone.

Rewelacyjne szczegóły o spisku Roehma

LONDYN, 4.7. (PAT.). — Znamy publicysta angielski, Bartlett, znawca stosunków w Niemczech. twierdzi dziś na łamach „News Chronicle”, że Roehm wraz z gen. Schleicherem przygotowywał zmianę obecnego rządu w Niemczech, przyczem zamierzali oni uprosić Hitlera, aby pozostał na swym stanowisku kanclerza ze Schleicherem jako wicekanclerzem i Roehmem jako Ministrem Wojny. Spiskowcy chcieli podobno postawić Hitlera wobec faktu dokonanego i w ten sposób zmusić go do zgody. Schleicher ostrzeżenie gani był, jakoby miał przed dwoma tygodniami otrzymać ostrzeżenie, że grozi mu aresztowanie. Spiskowcy zwrócili się podobno do Goebbelsa, prosząc go o udział w tej akcji, lecz Goebbels wydał im cały plan Hitlerowi.

Komentarze rumuńskie

BUKARESZT, 4.7. (PAT). Prasa rumuńska komentuje wypadki w Niemczech jako podporządkowanie się Hitlera i Goeringa pracowiczym wpływom monarchistycznym, opartym na Reichshehrze, którym kanclerz, gdy do chodził do władzy, przyrzekł przeciwstawić Nowe Niemcy. „Dimineața” nazywa to poprostu rezygnacją z polityki narodowo-socjalistycznej i oddaniem się Hitlera w niewolę polityczną Reichshehry.

Podróż samolotem

Instytut radowy w Warszawie

Przywiązana zawsze do kraju, gdy Polska odzyskała niepodległość, Marja Curie pragnie, aby naród polski doznał kroku innym w dziedzinie zdobycy ogólnoludzkiej i dlatego podczas pobytu swego w roku 1921 w Warszawie przyjmując przedstawicielki stowarzyszeń kobiecych, które mianowały ją członkiem honorowym, zwróciła się do nich z gorącym wezwaniem, aby stworzyły rzecz jej sercu najbliższą: Instytut Radowy, poświęcony, jak i paryski, nauce i lecznictwu.

Przy dużym poparciu rządu, samorządów, Magistratu m. Warszawy, instytucji finansowych, zrzeszonych organizacyj kobiecych, wreszcie osób prywatnych zdołano zebrać milion złotych tysięcy złotych, t. j. tyle, ile kosztowała budowa 4-ch pawilonów przy ul. Wawelskiej, tworzących całość Instytutu. Zabrakło jednak na urządzenia wewnętrzne. Towarzystwo Instytutu Radowego musiało zaciągnąć dług złotych 300 tysięcy. Jeden gram radu, wartości ponad pół miliona zł., ofiarowała Marji Skłodowskiej-Curie grupa przyjaciół dla Instytutu warszawskiego. Dział medyczny Instytutu rozpoczął pracę w styczniu 1932 r., a uroczyste poświęcenie zakładu, już pracującego, na które przybyła jego wysoka protektorka, Marja Skłodowska-Curie, oraz dyrektor lekarskiego działu paryskiego Instytutu Radowego, prof. Regaud, nastąpiło 29 maja tegoż roku.

Był to ostatni pobyt wielkiej uczonicy w kraju.

Przez śmierć Marji Curie-Skłodowskiej schodzi ze świata uczona, której nazwisko związane jest z największymi odkryciami naukowymi ostatniego wieku. Poza katedrą w Sorbonie piastowała ona godność członka Akademii Medycyny i dyrektora Instytutu Radowego. Nagrodę Nobla odznaczona była dwukrotnie.

Uczczenie Zmarłej przez rad'o

Jutro, w czwartek, 5-go b. m., o godz. 22.00 wspomnienie pośmiertne o s. p. Curie-Skłodowskiej wygłosi prof. dr. Ludwik Wertenstein.

Przed sojuszem angielsko-francuskim? Sensacyjne doniesienie z Londynu

LONDYN, 4.7. (PAT). „Daily Herald” twierdzi, że Barthou przybę-

Kto będzie sędzią śledczym dla obozów izolacyjnych?

Jak się dowiadujemy, wiadomość o wyznaczeniu specjalnego sędziego śledczego dla spraw obozów izolacyjnych, okazują się przedwczesne. Ze źródeł miarodajnych komunikują, iż pogłoska o mianowaniu na to stanowisko sędziego śledczego VIII rewiru, Cybulskiego, nie odpowiada prawdzie. W Warszawskim Sądzie Okręgowym nie odbyło się jeszcze posiedzenie kolegium administracyjnego dla wyboru takiego sędziego.

Marja Curie-Skłodowska nie żyje

Zgon wielkiej uczonicy polskiej

PARYŻ, 4.7. (tel. wł.). W miejscowości Valence sur Rhodane zmarła dziś o g. 4-ej nad ranem Marja Curie - Skłodowska, genialna uczona polska, odkrywczyni polonu i radu, dwukrotna laureatka Nobla, profesorka Sorbony paryskiej, członkini Francuskiej Akademii Medycznej.

Od kilku już tygodni Marja Curie - Skłodowska niedomagala. Kurację odbywała początkowo w sanatorium Sancellemoz w pobliżu Sallanches w Górnej Sabaudji. Choć znakomita uczona przez cały czas choroby utrzymywała kontakt z światem naukowym Paryża i nic nie zdawało się wróżyć katastrofy, niepokojno się o jej zdrowie ze względu na podeszły wiek. Marja Curie - Skłodowska miała już bowiem 67 lat.

Dziś nad ranem, organizm wyczerpany latami wyteźnionej pracy, nie potrafił się już obronić chorobie. Nastąpił zgon.

Wiadomość o zgonie Marji Curie - Skłodowskiej przysłała do Paryża dziś w późnych godzinach rannych, wywołując olbrzymie wrażenie nie tylko wśród grona profesorów najwyższych uczelni francuskich, lecz także w szerokich warstwach społeczeństwa, gdzie nazwisko jej uosabiało geniusz wiedzzy współczesnej.

Prasa paryska poświęca dużo miejsca pamięci wielkiej uczonicy. „Paris Midi” zastanawia się nad tem, kto będzie godnym zastąpić ją na katedrze. Była ona jedyną, która posiadała tajemnicę wielkich odkryć. Schodzi w aureoli pierwszej kobiety, której danem było głosić prawdy naukowej z katedry Sorbony. To też ruch kobiecy — kończy dziennik — winien jej jest niemierniejszy pomnik, niż świat naukowy.

Na ręce rodziny uczonicy polskiej napływają kondolencje od najpoważniejszych czynników francuskich i polskich. M. in. wysłał depeszę ambasador Chładowski.

Młodość, studja, ślub

Marja Skłodowska urodziła się w Warszawie w roku 1867. Była ona najmłodszą z 5-cioorga dzieci Bronisławy z Boguskiej i Władysława Skłodowskiego. Matka — kobieta o dużym wykształceniu, przełożona pensji w Warszawie, ojciec — profesor gimnazjalny, wykładowca matematyki i fizyki. Matkę straciła Marja Skłodowska bardzo wczesnie, w dziewiątym roku życia, toteż na umysłowość jej wpływ decydujący wywarł ojciec.

Naukę szkołę zaczęła Marja Skłodowska na pensji pani Sikorskiej, po roku zaś przeszła do gimnazjum, które ukończyła ze złotym medalem, mając lat 15-cie!

Brak środków materialnych nie pozwolił jej wyjechać zagranicę dla prowadzenia studjów uniwersyteckich. Kilka lat musiała spędzić w Warszawie, jako nauczycielka, uzupełniając jednocześnie swą wiedzę, zwłaszcza w zakresie matematyki i fizyki.

Dopiero w roku 1891 zapisała się na Wydział Fizyko-Chemiczny w Sorbonie. Trzy lata studjów na Uniwersytecie Paryskim, to, jak w rodzinie żartobliwie mówiono, „epoka heroiczna” w życiu Marji Skłodowskiej. Już w roku 1892 uzyskuje,

jako pierwsza licencjat fizyko-chemiczny, a w rok potem licencjat matematyczny. W trzecim roku studjów warunki materialne jej poprawiły się nieco, gdyż uzyskała skromne stypendjum. Pieniądze te jednak uważała za własność publiczną, za pożyczkę zwrotną, dlatego też z najpierwszego swego zarobku odesłała całą kwotę.

W trzecim roku studjów poznała u swoich znajomych przyszłego swego męża, Piotra Curie. Był on wówczas profesorem w technicznej szkole fizyki miasta Paryża, wybitnym już naukowym, najmiejm za sobą szereg pierwszorzędnych prac naukowych.

Przyjechawszy do kraju w roku 1894, po ukończeniu studjów, nie znalazła Skłodowska możliwości dalszej pracy naukowej. Bramy uniwersytetów krajowych stały przed nią zamknięte. Po wakacjach więc powróciła do Francji. W lipcu 1895 roku odbył się ślub jej z Piotrem Curie.

Rozpoczęła się życie wspólne, poświęcone wyteźnionej pracy naukowej, złączając swój bieg w coraz to nowych wspaniałych, nieprzeczuwanych zdobyciach. Na jesieni 1897 roku urodziła się państwu Curie córka Irana, a w kilka lat potem druga, Ewa.

Odkrycie polonu i radu

W roku 1897 Marja Skłodowska-Curie wydaje pracę „O własnościach magnetycznych stali”. W tymże roku postanawia zająć się badaniami promieni, wydzielań przez związki uranu. W wyniku owych badań ustala fakt, że promieniowanie uranu jest własnością atomową tego pierwiastka; jednocześnie zaś odkrywa własności promieniotwórcze toru. W rezultacie prac nad promieniotwórczością wszystkich znanych pierwiastków stawia hipotezę nieznanego pierwiastka o silnej promieniotwórczości i postanawia wydzielić go z rudy uranowej.

Jest to myśl twórcza, oryginalna Marji Skłodowskiej, jest to teoretycznie dokonane odkrycie polonu i radu. Następuje teraz wspólna praca Marji Skłodowskiej z mężem nad wydzieleniem ciał poszukiwanych, uwieńczone w lipcu 1898 r. wyodrębnieniem związku polonu, a w grudniu roku radu. W roku następnym przychodzi odkrycie t. zw. promieniotwórczości indukowanej. W roku 1900 stawia Marja Curie wraz z mężem hipotezę transformacji — przemian atomowych pierwiastków.

Od roku 1904, odkąd powstała we Francji pierwsza wytwórnia przemysłowa radu — „Arnei de Lisle”, pracującą według wskazówek małżonków, Marja Skłodowska zajęta jest głównie oczyszczaniem dostarczanego przez fabrykę t. zw. baru radonośnego i otrzymywaniem coraz czystszej soli radowej. W roku 1902 otrzymuje jeden decygram chlorku radu, stwierdza jego własne widmo i określa jego ciężar atomo-

wy. Indywidualność chemiczna radu zostaje niezbiecie udowodniona. Praca ta stanowi przedmiot jej tezy doktorskiej. W roku 1907, już po śmierci męża, określa ponownie ciężar atomowy radu, w roku 1910 otrzymuje rad metaliczny. W tymże roku wydaje 2-tomowe dzieło „Ciała promieniotwórcze”.

U szczytu sławy

Odkrycie radu stawia małżonków Curie u szczytu sławy. M. in. odznaczeniami otrzymują oboje wspólnie z Benekerem nagrodę Nobla. Piotr Curie otrzymuje katedrę fizyki w Sorbonie, a Marja Skłodowska-Curie — kierownictwo pracowni przy tej uczelni.

Dnia 10 czerwca roku 1906 Piotr Curie, powracając z posiedzenia naukowego, dostał się pod koła wozu ciężarowego. Uderzenie w głowę miażdży mu czaszkę. Marja Curie opamiętuje nieszezęście nadludzkim wysiłkiem woli i pozostaje na posterunku. Musi objąć katedrę fizyki w Sorbonie po mężu, prowadzić dalsze prace naukowe, utrzymywać na wysokim poziomie pracownię, a przytem zajmować się wychowaniem i wykształceniem dzieci. Zdumiewająca moc charakteru i niepożyta połęga woli pozwalają Marji Skłodowskiej-Curie podjąć zadanie.

Prace naukowe przynoszą jej znów szereg odznaczeń i nagród. W roku 1913 rząd francuski wznosi dla niej instytut radowy i Marja Skłodowska-Curie dostaje nareszcie własną pracownię, na którą mąż jej czekał napróżno całe życie.

Służba dla drugiej ojczyzny

Przechodzi wielka wojna. Marja Skłodowska-Curie, choć przemęczona i chora, staje do służby dla swej drugiej ojczyzny, stwarzając ambulansowe ambulanse radiologiczne, które sama prowadzi na front. Własnymi rękami montuje szereg tych ambulansów i organizuje oddziały rentgenologiczne w szpitalach w pobliżu frontu. Wraz z córką uczy lekarzy i personel pomocniczy, sama osobiście bada przeszło tysiąc rannych. W drugiej połowie wojny tworzy w Paryżu szkołę radiologiczną, która dostarczała szpitalom 180 pomocniczych sił kobiecych.

Lecznicze działanie radu

W roku 1921 Marja Skłodowska-Curie zostaje wraz z córkami zaproszona do Ameryki, gdzie przyjmowana owa czynnie przez sfery rządowe i obywatelskie, otrzymuje z rąk prezydenta Stanów Zjednoczonych, Hardinga, gram radu, złożony jej w darze przez kobiety amerykańskie dla jej instytutu paryskiego.

Jedną z najbardziej radosnych niespodzianek, jaką Marja Curie-Skłodowskiej zgotował los na polu jej odkryć naukowych — to działanie lecznicze radu, szczegółnie dia-

Adamowicze przemówią przez rad'o do Poloni amerykańskiej

Dziś wieczorem o godz. 23.18 — 23.29 przemawiać będą przez radjo bracia Adamowicze. Przemówienie to transmitować będą na Amerykę wszystkie rozgłośnie konkretnie amerykańskiego National Broadcasting Company. Do brzegów Europy transmisja odbywać się będzie na falach

krótkich, a przez Atlantyk kablem. W ten sposób zarówno cała Polska, jak i nasze rzesze wychodzące w Ameryce złączą się dziś przed głośnikami radiowymi, by wysłuchać sprawozdania naszych zwycięskich bohaterów powietrza.

