

Redakcja i Administracja  
Warszawa  
ul. Wazeka 7—Tel. 530.70

Kraków  
ni. Sw. Tomazsa 11-a  
Telefon 103-10

# NAPRZÓD

ORGAN POLSKIEJ PARTII SOCJALISTYCZNEJ

WYDANIE GODZINNIKOWE RANO

WYDAWCA: RADA NACZELNA P.P.S.

Cena 10 groszy  
za numer

Magazyn  
złoty 2.50

Zagranicą  
z lotych 5.60

Rok P.K.O. w Warszawie Nr. 25.129

Pocztowa Przekazy Rozrachunkowe  
Grażd Pocztowy Warszawa i Kartofka N. 100

Warunki prenumeraty: w Krakowie z odnośnieniem miesięcznie zł. 2.90, na prowincji miesięcznie zł. 3.00, zagranicą zł. 6.00. Za zmianę adresu 00 gr. Ceny ogłoszeń: za wiersz wysoki 1 milimetr w tekście gr. 50, zrywny gr. 40, nekrologi do 60 ogłoszenia tabliczka na 80 proc. drożej. Układ ogłoszeń tekstowych 1 zrywny 6-10 szpaltoży. Za tytuł ogłoszeń redakcja nie odpowiada.

## Wojska rządowe w Hiszpanii podjęły ofensywę

### OFENSYWA WOJSK RZĄDOWYCH

P. A. Tel., która od dłuższego czasu zachowała się podawaniem „straszliwych” komunikatów gen. Franco, podał następujący komunikat:

Wojska rządowe przeprowadziły na odcinku Villa Nueva de la Serena na froncie Estramadury gwałtowną ofensywę, w celu umniejszenia odległości istniejącej od dłuższego czasu pomiędzy pozycjami w Madrigalejos i Villar de la Rena, położonymi w prowincjach Cáceres i Badajoz.

Po silnym przygotowaniu artyleryjskim wojska rządowe, poprzeżone zwiastami, zajęły pozycje na wzgórzach Palencino na północno-zachód od Madrigalejos oraz La Colonga, osiągając wypracowanie linii na pozycjach, znajdujących nad dolną Rer i Gargalizo.

Obidwa rządowe ugrupowania szybko pomyślnie, wprowadzając tam broń automatyczną i neutralizując próby nieprzyjaciela odzyskania tego terenu.

#### 10 DNI MARTWYCH

Na wszystkich odcinkach frontu Lezuntu dzień sobotni zaznaczył się ożywioną działalnością. Powstańcy, którzy zgromadzili na tym froncie znaczne siły, wywierali nacisk na trzy punkty: na południowo-zachód od Puebla de Valverde, na południowo-wschód od tej miejscowości i w strefie Culla na południowo-zachód od Alco Cácer. Artyleria kontynuowała marsz na drodze do Sagonte, powstańcy muszą przede wszystkim opanować Mora de Rubielos.

Opór wojsk rządowych zmusił powstańców do zatrzymania się przed More de Rubielos, co trwa już 10 dni. Gwałtownymi atakami na Valhónę powstańcy spaliła ją przed wzgórzem Sierra de Mora, panujące nad Mora de Rubielos. Małe to miasto atakowane już od północy przez wojska, które zeszły z Alvala de la Selva, znalazłyby się wówczas zagrożone jednocześnie i z zachodniego skrzydła. Wojska rządowe trzymają się w większości punktów strategicznych Sierra de Mora i odpierają wszystkie usiłowania nieprzyjaciela. Pomiedzy Puebla de Valverde a Sarrionc wojska rządowe zajęły pozycje, z których mogą zadawać wojskom gen. Franco codziennie znaczne straty.

#### Z RAK DO RAK

Powstańcy obawiają się zaangażować na tej drodze, grozi im bowiem nalatnie oskrzydlenie wojsk rządowych. Walki, które toczą się na południowo-zachód od Puebla de Valverde na wzgórzach La Claveta, mają właśnie na celu ochronę tego skrzydła powstańców. Wojska rządowe zajmują wszystkie pagórki w La Claveta, panując nad drogą z Puebla de Valverde do Sarrionc na przetrzeźni kilku kilometrów. Najgwałtowniejsze walki toczyły się w płaskim na południowo-zachód od Alboacer powstaniecy Sierra del Bug a Sierra Carbo.

W ciągu przeszło 10-ciu godzin zwyciężyli walki powzięły przechodzący z ręk do ręk. Lońnicy powstańcy przetrzymali nieustannie nad polem bitwy, zrując

wiele bomb na szczyty górskie. Pod koniec dnia po gwałtownym ataku powstańcy odzyskali wzgórze Orca i tam się zatrzymali. Pomimo tego zwycięstwa, drogi wiedzące do Castellon de la Plana przez Adzenceta są w dalszym ciągu pod kontrolą wojsk rządowych (PAT).

#### KORSARZE NAD ALICANTE

Samoloty powstańcze dokonały w piątek przelotu nad strefą portową. Rzuciły one bomby, od których powstał pożar na angielskim statku handlowym „Mary”. Główny mechanik został zabity, a kilku marynarzy również Anglików, odnieśli rany.

## Wspaniałą przebieg Święta Ludowego

Z nadesłanych dotychczas niepełnych jeszcze informacji o przebiegu Święta Ludowego, można już wyciągnąć wnioski, że manifestacje uduły się znakomicie i po stwierdzeniu spóści kad. Stronnic twa Ludowego.

Jak podaliśmy w niektórych powiatach Małopolski, jak Przemyśl, Jarosław, obchodów zakazano, w innych nie dopuszczono

#### W OŚWIETLENIU JAPONSKIM.

Według doniesień ze źródeł japońskich, oddziały japońskie, które zaangażowane były w bitwę pod Hsueczan, zostały już użyte w uporządkowany sposób z resztkami wojsk chińskich, dzięki czemu zwolniono zostały znaczne siły, mogące wziąć udział w dalszych operacjach w kierunku Hankou. W obecnej chwili najdonioślejsze zadanie przypisano jest operacjom w okolicach Lanfeng, gdzie pod naporem nacierających od wschodu Japończyków wojska chińskie wyciągają się w kierunku Kaifeng. Inna grupa wojsk japońskich posuwa się na Kaifeng od południa — wschodu i znajduje się o 30 km od tej miejscowości.

Operacje udułają się o ogromnie rozmożone drogi. Wojska chińskie, skoncentrowane w tym rejonie, obliczane są na 200, tys.

ludzi. Jak się zdaje jednak, Chińczycy unikną będą otwartej walki wobec ogromnej przewagi technicznej Japończyków.

#### ATAK NA LANFENG.

PEKIN. Przedstawiciel głównego kwatery japońskiej oświadczył, że wojska japońskie, zgromadzone na północ od Lanfeng, rozpoczęły decydujący atak. Pomimo przewagi liczebnej i zaciekłego oporu, Chińczycy musieli się cofnąć, pozostawiając na placu boju 5,000 zabitych i rannych i znaczne zapasy materiału wojennego.

#### REJON HANKOU — TO TWARDY ORZECH.

SZANGHAI. Korespondent Ha-wasa w Hankou dowiaduje się z miarodajnych źródeł, że naczelne dowództwo chińskie nie zamierza ponosić zbitych ofiar przy obronie Maifeng i Czungczou, gdzie wojska chińskie zajmują rezerwistyczne dla siebie pozycje. Opór, stawiany obecnie wzdłuż linii kolejowej, wiodącej do Lung-hai, ma głównie na celu umożliwienie zakończenia przygotowań obronnych w rejonie Hankou, gdzie — jak przewidują — rozegra się wielka bitwa. Marzałek Czang-Kai-Szek nastrojeny jest optymistycznie. Transporty broń i amunicji napływają nieprzer-

wanie, nadchodzą również stale nowe kontyngenty rezerwistów. Marzałek Czang-Kai-Szek twierdzi, że jeśli w ogóle miasta rejonu Hankou dostaną się kiedykolwiek w ręce przeciwnika, to w każdym razie nie nastąpi to tak łatwo, jak przy zdobyciu rejonu mankińskiego.

#### Tydzień zbliżenia państw bałtyckich

Dnia 10 czerwca, rozpoczyna się w Rydze i zw. tydzień zbliżenia państw bałtyckich, organizowanego przez stowarzyszenie współpracy lotewsko - litewsko - estońskiej. W ramach tygodnia odbędą się, odbędzie się uroczyste posiedzenie wspomnianego stowarzyszenia z udziałem prezydenta Łotwy Umanisa i delegacji litewskiej i estońskiej.

#### Min. Beck pojedzie do Estonii

Na zaproszenie rządu estońskiego, min. Beck odwiedzi w połowie bieżącego miesiąca Tallin.

Będzie to odpowiedź na zaproszenie wzywające estońskiego ministra wizyt zagranicznych Akela w Warszawie.

#### Kongres francuskiej partii socjalistycznej

W nadmorskiej miejscowości kąpielowej Royan rozpoczęły się w sobotę obrady 35 kongresu partii socjalistycznej S.F.I.O.

Otwarcie obrad zamocniło się jako incydentem z członkami roz-

wiązanej Federacji Sekwy, t.zw. piewerstnicy, którzy chcieli przedmówić wtrącić na salę obrad i wziąć udział w obradach kongresu; został jednak nie dopuszczony na salę przez milicję partyjną.

## W kilku wierszach

MONACHIUM. W pobliżu Fussen na niestrzeżonym przejeździe kolejowym, autobus wycieczkowy, w którym znajdowało się 35 osób zostało najeżony przez poślizg. 7 osób poniosło śmierć na miejscu, a w stanie ciężkim 8 osób przewieziono do szpitala.

HALLE. W pobliżu Halle, autobus pasażerski, w którym znajdowało się 32 osoby, zwałił się do rowu. 17 osób odniosło rany.

BIALOGROD. W ramach zagraniczkowego meetingu lotnizczego z okazji międzynarodowej wystawy lotnizczej w Białogrodzie, wystartował z lotniska biologicznego balon polski, pilotowany przez inż. Mazurka. Lot odbył się tylko w granicach Żurawki. Mjr. Makowski towarzyszył obserwator cywilny, przydzielony przez lotnizję aeroklubu Balon został uderzony w kierunku północno-zachodnim.

BUKARESZT. Wioski minister lotnictwa, gen. Giuseppe Villa wygłosił wczoraj o godz. 13.30 na lotnisku Banessa, wily przy ministrze lotnictwa gen. Teodosiu.

HAMBURG. W fabryce papy do krycia dachów w Altonie nastąpił wypiękierunek w rury w aparacie do destylacji smoly. Trzech członków atrakcji ongielowej poniosło w czasie akcji ratowniczej śmierć, a dwóch było ciężko poparzonych. Straty są bardzo znaczne.

#### Freud w Londynie

WIENIEC. (PAT). Słynny neurolog, prof. dr Zygmunt Freud opuścił wczoraj z corką Wiednia, udając się przez Paryż do Londynu.

Jak słychać, prof. Freud zamieszkała na stałe w Londynie, gdzie przyjaciele jego oddali mu do dyspozycji wille.

#### Ku czci Jędrzeja Śniadeckiego

W ul. Uniwersytejskiej Poznańskiej, odbyła się akademka ku czci Jędrzeja Śniadeckiego w związku z 100-ą rocznicą śmierci wybitnego uczonego.

Po skończonej akademii, odbyło się w hallu uniwersyteckim odsłonięcie tablicy pamiątkowej ku czci Śniadeckiego.

## Mjr. Makowski w Warszawie

Zapowiedziany przez radio i dzienniki, przyłot majora Makowskiego do Warszawy na pierwszy dzień Świąt w godzinach popołudniowych, ściągł na lotnisko w Okęcie tysięczne tłumy publiczności.

Na lotnisko przybył również podsekretarz stanu w min. Lotnictwa, inż. Bobkowski, ambasador amerykański w Warszawie Drexel Biddle, przedstawiciele polskich linii lotniczych „Lot” z mjr. Seifera.

O godz. 15.35 ukazuje się nad lotniskiem połonny samolot SP-LMK i po zrobieniu paru elektywów, wzięty nad lotniskiem, mjr. Makowski lądję. Zgromadzone na lotnisku tłumy zgonywały majo-

rowi Makowskiemu długą i serdeczną owację.

W rozmowie z współpracownikami PAT, major Makowski podkreślił, że lot jego miał przede wszystkim dwa cele: pierwszy to zaznajomienie się z zdobyciami lotnictwa amerykańskiego, które przetrwały dzisiaj w komunikacji lotniczej. Głównym natomiast celem był przelot nad Atlantykami dla uświadomienia społeczeństwa polskiego i wykazania swawli, że nasze lotnictwo komunikacyjne przygotowane jest już do przelotów nad Atlantykami i do wkroczenia na światowe szlaki powietrzne.

W ciągu ostatnich trzech dni przebyliśmy przestrzeń 10,000 km, w tym odcinek ponad Atlantykami południowym, czyli w takim samym czasie, jak przelatują specjalnie do tego celu budowane samoloty towarzyszy, które obsługują tę drogę w regularnym ruchu komunikacyjnym.

Jako komendant statku powietrznego — mówił mjr. Makowski — wyrażam załode samolotu SP-LMK w osobach: pilota Zbigniewa Wysieckiego, radiooperaora Szymona Piłkarskiego, p. Jerzego Kruczyńskiego oraz porucznika z Ocenem radiooperaora Alfisa Szareckiego, gorące podziękowanie za wypełnienie swych ciężkich obowiązków.

Szczerzy jestem, że tak zabogać i samoloty wykonywały powierzone im zadania, i chciałbym, aby nasz przelot stanowił wstęp do rozpoczęcia budowy polskiego lotnictwa komunikacyjnego na skale światowej.

## Prowokacje piratów powietrznych

AIX LES THERMES. W niedzielę rano mieszkający tutaj słyszeł loskot motorów samolotów, przelatujących w okolicach Orgues, następnie odgłosy wybuchów bomb, zrzuconych na terytorium francuskie. Homby te, jak się zdaje, spadły w górach, nie wyzradzając żadnych szkód. Prefekt departamentu Ariège udał się na miejsce, celem zbadania sprawy.

TULUZY. Według wiadomości nadeszłych do Tuluzy, w pobliżu Aix les Thermes przeleciało 9 samolotów, których tożsamość nie zdolano ustalić. Samoloty te krążyły nad terytorium francuskim od godz. 6 do 8 rano, zrzucając w tym czasie 10 bomb, które na szczeście nie trafiły nikogo.

FOIX. W czasie poszukiwań, przeprowadzonych w niedzielę po południu, celem odnalezienia niejak sychuchu bomb, zrzuconych przez nieznaną samoloty, wykryto trzy wylegi leje, w pobliżu których znajdowały się liczne odłamki pocisków. W przeciwnieństwie do obiegających pogłosków, żaden z nieznanych samolotów nie lądował przynajmniej na terytorium francuskim.

## Zarządzenia obronne Czechosłowacji

Komitet polityczny rady ministrów, omówił m. in. kwestię przedłużenia czasu służby wojskowej w Czechosłowacji z 2 lat na 3 lata.

Według kilk dobrze poinformowanych, komitet uchwałił przygotowanie projektu ustawy w tej sprawie.

Zapowiedziany przez rząd czechosłowacki, program inwestycyjny w sprawie budowy szos, wstępnym w stadium realizacji. Kosztorys wyraża się sumą 510 milionów koron. Większość inwestycji szosowych przeprowadzana zostanie w okręgach niemieckich.

#### PO NOWE INSTRUKCJE?

W niedzielę rano, Henlein wraz z żoną i dziećmi wyjechał z Aesch samochodem w nieznanym kierunku. Wczesnym popołudniem Henlein przejechał granicę czesko-niemiecką. Miarodajne kła sudeckie odnawiają wszelkich komentarzy na temat tej podróży.





# Spadochron

Skok przy pomocy spadochronu nie jest sztuką akrobaticzną sportową. Ofiary, które kosztowało wyprobowanie tego skoku, ponieśli do wielkiego celu ratownictwa. Nie do zliczenia są wypadki i uratowania ludzi, które zdarzyły się spadochronowi, szczególnie od czasu wojny i po wojnie, kiedy powstały nowe systemy spadochronów.

Wyznaczenie spadochronu w jego pierwotnym kształcie sięga XIV-go wieku i pierwszy raz prowadzą do Chin. Jedno jest pewne, że w pismach porcelanowych przez genialnego Leonarda da Vinci, znalazł się projekt spadochronu. Pierwsze praktyczne doświadczenia poczynione zostały w XVII wieku, lecz dopiero wraz z wynalezieniem balonu zaczęto uprawiać skoki w większej wysokości, a spadochron stał się środkiem ratowniczym. Od tego czasu spadochron doskonalił się, jakkolwiek kosztem licznych ofiar.

Na czym polega zasada spadochronu? Szybkość każdego spadającego ciała wzrasta dopóki, dopóki, jako przeciwdziałanie, nie wystąpi opór powietrza. Spadający człowiek może osiągnąć szybkość 216 kilometrów na godzinę. Owei zmniejszenia tej szybkości, co dla ciała zmierzającego się obciążonym parasol, którego paski, pociągane w dół, powietrze stawia opór, i ciężar — w tym wypadku człowiek — wolno opuszcza się ku ziemi.

Spadochron nie powinien jednakże od razu otworzyć się, gdyż łatwo mogłby zaplątać się w linach młocącego samolotu. Skaczący z samolotu musi 2 — 3 sekundy swobodnie spadać, co dla każdego początkującego skoczka jest nie mniej jakim przeżyciem.

Z chwilą wszakże, gdy spadochron pod ciśnieniem powietrza rozwarzy się nieco, dalszy ciąg skoku rozwija się już normalnie, a wy-

jątkiem pierwszego wstrząsu, spowodowanego zatrzymaniem spadochronu, który to wstrząs może być do tego stopnia gwałtowny, iż może rozzerzeć spadochron lub wyrządzić szkodę skaczącemu. Dlatego głazyczna i materia spadochronu muszą tak być obciążone, by zarówno spadochron, jak i skoczek wstrząs nie wytrzymał.

By spadochron miał czas na rozwarzenie się, wymagana jest pewna minimalna wysokość do skoku. Najodpowiedniejsza jest wysokość od 1000 do 3000 metrów. Spadek z tej wysokości trwa od 4 do 6 minut. Skok z mniejszej wysokości jest o tyle niebezpieczny, iż minimalne opóźnienie rozwarzenia się spadochronu może spowodować katastrofę. Na większej znowu wysokości powietrze jest tak rozrzedzone, że nie stawia oporu paskom, spadochron otwiera się z opóźnieniem i nieprzyjemny spadek trwa dłużej. Pomimo to zanotowano już następujące rekordy szczęśliwych skoków: z 45 metrów oraz z 9000 metrów.

Rozwarzenie spadochronu może

nasłąpić dwójako: automatycznie lub przy pomocy porażenia prądem. Oba systemy mają swoje dołębne strony. Pociągnięcie linki wymaga dłuższego czasu, a zatem wymaga minimum wysokości dla skoku. W tym wypadku skaczący decyduje i wybiera moment skoku, co może go uchronić przed załgęzeniem przez wiatr na miejsce nieodpowiednie do lądowania. System automatyczny ma znowu jedną dobrą stronę, iż nie wymaga przytomności umysłu, co jest bardzo ważne u początkujących skoczków lub w razie utraty przytomności.

Rozwarzy spadochron spada z szybkością 5 — 6 metrów na sekundę. Uderzenie skoczka o ziemię odpowiada skokowi z wysokości 1 i ćwierć metra. Lądujący skoczek winien trzymać się swobodnie, by spadek był elastyczny, oraz winien jaknajprędzej zwolnić pas, by ewentualne przytemple wiatry podpadające spadochronu na ziemi, nie sprawiły, że będzie się wółkł po ziemi za spadochronem.

# Niemcy nie są jeszcze gotowe do wojny

Jednym z czynników, decydujących dotąd o sukcesach politycznych III Rzeszy, jest przekonanie o potędze militarnej Niemiec. Jak się to potęga rozwinęła? Jak się stało, że armia niemiecka po klęsce 1918 r. uchodziła za najgroźniejszą w Europie?

Nazajutro po wojnie zmierzono odtworzyć zapasy materiałów wojennych, z utrzymaniem tysięcy oficerów dawnej armii Reichsheera zachowała ich tylko cztery tysiące, nie pozwolono na utworzenie sztabu głównego, ani na eksploatowanie i fabrykację nowych środków walki. Armia narodowa, oparta na powołaniu słuchaczy wojkowej, została zaprzeczona przez emir rządowy, bez możliwości tworzenia rezerwy.

Utrzymanie siły moralnej, zachowanie tradycji militarnych w czasach cesarstwa, przygotowanie do utworzenia wielkiej armii narodowej stało się celem roku 1918 celem generalnie niemieckiej. Jest rzeczą charakterystyczną, że mimo wielkiego przycięszenia do danego ustra-

nia armia nigdy nie dała się oponać polityce. Dlatego też popierała zawsze wszystkie rządy, mogły zapewnić spokój i porządek; dlatego zła w zgodzie i republika niemiecką, dlatego występowała zarówno przeciw pucrowi pruskiemu, jak lewicowemu, tłumiąc zażądanie próby rewolucji Kappsa, jak Sparykusa; dlatego wstrzymała pogonią się z utraceniem ludności, pomimo obietnicy do tego pominięcia dyplomatycznych, do przyniesienia z Italią i Japonią, do wojny hiszpańskiej i mimo odrazy do polityki rządu w dziedzinie spraw kulturalnych, a przede wszystkim religijnych.

## Wesoly kacik

PRYMUS.

— Wczoraj, Jednaku, sprawili mi prawdziwą radość oświadczeniem, że jesteś prymusem w Berlinie, a dżir se, szedł już za dachy miasteczka.

— Ależ, tato, przecież imi ojciec wie też co mi dać do radości.

CIASNE BUCIKI

— Cokolwiek można zaręczyć ciastym buczkiem, jedną wielką zaletę jednak nie mają.

— Zaleję? Jak?

— Sprawiają, że zapomnia się o innych kłopotach.

KŁOPOTY RODZINNE.

Rabiniuszka spotyka swego przyjaciela Cypkina.

— Jak ci się powodzi? — pyta ją.

— Zle — odpowiada Cypkin — nie mogę wyjść z kłopotów rodzimych. Mój nastierzył von jest lewicowcem, nie siedzi. Drugi syn jest ardeńskim, nie siedzi. Trzeci jest sportowcem, wiebieg. Zona jest chora, wiec leży, a ja — kręcę się bez celu po świecie.

„W całym umojeniu, które nastąpiło po dojściu do władzy — imię historyka francuskiego, p. Bonoi Mochy — najmniejszej nie zawsze pokonywać się z zabiegami. Miałoby być, amini i pozbawiając straszy, dostawali po kilku dniach doświadczenia generalów dywizji i doświadczenia generałów. W wieku, w którym byłaby konawalje dowódcami kampanii w Reichsheerze, znalazł się, 3000 takiego przygotowania na cele 100.000 ludzi.”

Wicelien SA, do Reichsheer omawiając i w sprawie demoralizacji tej armii. Poglądy ministra wojny i nacelnego dowódcy, generała von Blomberga, przekazywały w umyśle kancelarii Hitlera sympatię, jaka okazał w swoim Rolnawoju, asowli oddziałów litewskich. Knessa noc 30 czerwca 1934 roku zdłaziła armie omawia brunoję armii i sprawdzała jej do re- lit wyścigu politycznym. Na wiosnę 1935 r. zostały wprowadzone powrotem do służby wojskowa, stawiając Niemcy wobec niebywałego trudnego zadania przekształcenia straszykaczej Reichsheer w nowoczesniejszą armię narodo-

wymyślając ogromnych kadre oficerów i podoficerów. A kadry tych było to mało, mimo wciągnięcia 300 amosów dozwolone wyścigu policji, mimo powołania emerytowanych podoficerów oficerów, mimo zwykłego awansowania podoficerów na oficerów, a awansujących oficerów niszcząc na wyższych.

Od tego czasu minęły trzy lata. Dzięki czuwaniu służby wojskowej armia niemiecka liczy obecnie 800.000 ludzi. Niemcy składają się z dwóch roczników, 1914 i 1915. W razie wojny armia może być podwojona. Doprowadzenie jej do stanu z roku 1914 musiałoby nastąpić, według obliczeń generała francuskiego Barotera, dopiero pod koniec 1940 r., gdy cztery roczniki osiągną się w rezerwie. Będzie to stan daleki od stanu od ciałów a końca wielkiej wojny, liczących 240 tysięcy. Teoretycznie Trzecia Rzesza mogłaby wystawić armie o takiej sile zaledwie w roku 1946 (wliczając już w to h. armie austriackie).

Gay molinie jest wnoszenie osiągnięciem przekształcenia wojennej armii? Od dwóch lat prowadzi się wzmocnienie przekształcenia roczników starszych, porażając od 1918 r. Należy jednak wyjąć, by nadawać się one do służby litewskiej. Na przekształcenie starzybr wrota dajęcy się jeździć ciągle odstawiać brk kadł obrackich.

Wniosek z tych przesłanek nasuwa się sam przez się. Pomimo nowoczesnego sprzętu bojowego, pomimo rozbudowy swego przemysłu wojennego, Niemcy nie będą aż za jeszcze gotowe do wojny. I nie będą aż za tak lekkie. Trudno przyjąć, że przez Trzecia Rzesza zaryzykować odwet, mającej się w sytuacji gorzej niż w roku 1918 i tak pod względem sile wojskowej, jak finansowej i przemysłowej.

Wniosek z tych przesłanek nasuwa się sam przez się. Pomimo nowoczesnego sprzętu bojowego, pomimo rozbudowy swego przemysłu wojennego, Niemcy nie będą aż za jeszcze gotowe do wojny. I nie będą aż za tak lekkie. Trudno przyjąć, że przez Trzecia Rzesza zaryzykować odwet, mającej się w sytuacji gorzej niż w roku 1918 i tak pod względem sile wojskowej, jak finansowej i przemysłowej.

Gay molinie jest wnoszenie osiągnięciem przekształcenia wojennej armii? Od dwóch lat prowadzi się wzmocnienie przekształcenia roczników starszych, porażając od 1918 r. Należy jednak wyjąć, by nadawać się one do służby litewskiej. Na przekształcenie starzybr wrota dajęcy się jeździć ciągle odstawiać brk kadł obrackich.

Wniosek z tych przesłanek nasuwa się sam przez się. Pomimo nowoczesnego sprzętu bojowego, pomimo rozbudowy swego przemysłu wojennego, Niemcy nie będą aż za jeszcze gotowe do wojny. I nie będą aż za tak lekkie. Trudno przyjąć, że przez Trzecia Rzesza zaryzykować odwet, mającej się w sytuacji gorzej niż w roku 1918 i tak pod względem sile wojskowej, jak finansowej i przemysłowej.

Wniosek z tych przesłanek nasuwa się sam przez się. Pomimo nowoczesnego sprzętu bojowego, pomimo rozbudowy swego przemysłu wojennego, Niemcy nie będą aż za jeszcze gotowe do wojny. I nie będą aż za tak lekkie. Trudno przyjąć, że przez Trzecia Rzesza zaryzykować odwet, mającej się w sytuacji gorzej niż w roku 1918 i tak pod względem sile wojskowej, jak finansowej i przemysłowej.

Wniosek z tych przesłanek nasuwa się sam przez się. Pomimo nowoczesnego sprzętu bojowego, pomimo rozbudowy swego przemysłu wojennego, Niemcy nie będą aż za jeszcze gotowe do wojny. I nie będą aż za tak lekkie. Trudno przyjąć, że przez Trzecia Rzesza zaryzykować odwet, mającej się w sytuacji gorzej niż w roku 1918 i tak pod względem sile wojskowej, jak finansowej i przemysłowej.

Wniosek z tych przesłanek nasuwa się sam przez się. Pomimo nowoczesnego sprzętu bojowego, pomimo rozbudowy swego przemysłu wojennego, Niemcy nie będą aż za jeszcze gotowe do wojny. I nie będą aż za tak lekkie. Trudno przyjąć, że przez Trzecia Rzesza zaryzykować odwet, mającej się w sytuacji gorzej niż w roku 1918 i tak pod względem sile wojskowej, jak finansowej i przemysłowej.

Wniosek z tych przesłanek nasuwa się sam przez się. Pomimo nowoczesnego sprzętu bojowego, pomimo rozbudowy swego przemysłu wojennego, Niemcy nie będą aż za jeszcze gotowe do wojny. I nie będą aż za tak lekkie. Trudno przyjąć, że przez Trzecia Rzesza zaryzykować odwet, mającej się w sytuacji gorzej niż w roku 1918 i tak pod względem sile wojskowej, jak finansowej i przemysłowej.

Wniosek z tych przesłanek nasuwa się sam przez się. Pomimo nowoczesnego sprzętu bojowego, pomimo rozbudowy swego przemysłu wojennego, Niemcy nie będą aż za jeszcze gotowe do wojny. I nie będą aż za tak lekkie. Trudno przyjąć, że przez Trzecia Rzesza zaryzykować odwet, mającej się w sytuacji gorzej niż w roku 1918 i tak pod względem sile wojskowej, jak finansowej i przemysłowej.

Wniosek z tych przesłanek nasuwa się sam przez się. Pomimo nowoczesnego sprzętu bojowego, pomimo rozbudowy swego przemysłu wojennego, Niemcy nie będą aż za jeszcze gotowe do wojny. I nie będą aż za tak lekkie. Trudno przyjąć, że przez Trzecia Rzesza zaryzykować odwet, mającej się w sytuacji gorzej niż w roku 1918 i tak pod względem sile wojskowej, jak finansowej i przemysłowej.

Wniosek z tych przesłanek nasuwa się sam przez się. Pomimo nowoczesnego sprzętu bojowego, pomimo rozbudowy swego przemysłu wojennego, Niemcy nie będą aż za jeszcze gotowe do wojny. I nie będą aż za tak lekkie. Trudno przyjąć, że przez Trzecia Rzesza zaryzykować odwet, mającej się w sytuacji gorzej niż w roku 1918 i tak pod względem sile wojskowej, jak finansowej i przemysłowej.

Wniosek z tych przesłanek nasuwa się sam przez się. Pomimo nowoczesnego sprzętu bojowego, pomimo rozbudowy swego przemysłu wojennego, Niemcy nie będą aż za jeszcze gotowe do wojny. I nie będą aż za tak lekkie. Trudno przyjąć, że przez Trzecia Rzesza zaryzykować odwet, mającej się w sytuacji gorzej niż w roku 1918 i tak pod względem sile wojskowej, jak finansowej i przemysłowej.

# Londyn — Paryż — Warszawa

### Minuty odgrywały rolę krytycznej niedzieli w Czechosłowacji

Dzisiaj już z pewnej perspektywy można uznać, jak duża rolę odegrało dyplomacja w dniu krytycznej niedzieli w konflikcie czechosłowacko — niemieckim. Gdy zestawimy fakty po trzema demarchach angielskiego ambasadora Hendersona u ministra Ribbentropa w Berlinie nocą z soboty na niedzielę, stwierdzamy, że niemal minuty decydowały o wojnie i pokoju.

O godzinie 11-tej w niedzielę lord Halifax w obecności sir Johna Simona przyjął w Foreign Office francuskiego ambasadora Cambona. O godzinie 11 minut 30 francuski minister spraw zagranicznych Bonnet przyjął na Quai d'Orsay polskiego ambasadora Łukasiewicza. Godzinie 12 minut 30 — premier Chamberlain przerywa weekend i wraca na Downing Street, przyjmując jako pierwszego sir Johna Simona. Od godziny 12 min. 35 do 13-tej min. 5 lord Halifax przyjmuje niemieckiego ambasadora von Dirksena w obecności sir Roberta Vansittarta, sła tego doradcy dyplomatycznego do biurett ministrów angielskich. O godz. 13 min. 15 lord Halifax i R. Vansittart przyjmują dziekana korpusu dyplomatycznego w Londynie, posła brazylijskiego Oliveira. Od godz. 14 min. 30 do godz. 15 min. 30 — konferencja wspólna między lordem Halifaxem, Chamberlainem i Simonem w Downing Street. O godz. 16-tej francuski ambasador Noel i angielski Kennard zostali przyjęci łącznie w Warszawie przez ministra Spraw Zagranicznych, płk. Becka. Stało to w związku ze złożonym przez Polskę i Węgry w Pradze zapytaniem w sobotę, w jakim ce-

lu Czechosłowacja skoncentrowała wojska na granicy polskiej i węgierskiej. Ponadto przedmiotem rozmów była sytuacja ogólna, dotycząca Czechosłowacji. O godz. 16 min. 30 lord Halifax przyjął ambasadora francuskiego Cambona. O godz. 17 w Paryżu minister Spraw Zagranicznych Bonnet

przyjął amerykańskiego ambasadora Bullita, który swoją podróż do Londynu przesunął o 48 godzin. Od godz. 17 do 18 minut 15 obradował w pełnym składzie gabinet angielski, celem zajęcia stanowiska w stosunku do położenia międzynarodowego.

# Potęga ententy francusko - brytyjskiej

Cyfrы nie wyrażają sumy sił potencjalnych danego kraju, są one wyrażeniem jego podstwy i struktury materialnej.

Z tego tytułu ograniczonego punktu widzenia ocenając potęgę realną nowopowstałej — na razie — na skutek ataku kolejnego imperializmu niemieckiego na Czechosłowację — Ententy franko - brytyjskiej, przyznać trzeba, iż jest ona dostatecznie silna, aby w razie nieuniknionej potrzeby wygrać batalię.

Ludność Imperium brytyjskiego łącznie z koloniami liczy 503 miliony. Francja łącznie z koloniami — 107 milionów.

Terytorium Imperium brytyjskiego wynosi 33.013.000 km. kw. Francja z koloniami — 11.885.000 km. kw.

IMPERIUM BRYTYJSKIE MOŻE ZMOBILIZOWAĆ W RAZIE WOJNY 8.2 MILIONA LUDZI W WIEKU OD 20 DO 45 LAT, FRANCJA — 7.5 MILIONA.

Rezerwy złota Imperium brytyjskiego wynoszą 1.994.000.000 dol. larów, Francji — 1.524.000.000 dol. larów, łącznie 3.5 miliardów dolarów złotych, czyli 40% światowego zapasu złota.

Oba imperia produkują łącznie 27% światowej produkcji węgla, 20% energii elektrycznej, 18% stali, 17% surówki.

## Sily zbrojne Czechosłowacji

Armia czechosłowacka liczy na stopie pokojowej 200.000 ludzi, na stopie wojennej — 700.000 ludzi. Składa się ona z 11 dywizji grupowanych w 7 korpusach, z 4 dywizji kawalerii, z 12 batalionów straż granicznej, z 3 pułków czołgów, z 3 pułków artylerii przeciwlotniczej, z 11 pułków artylerii rezerwy ogólnej.

Sily lotnicze składają się z 6 eskadr; samoloty produkują 4 fabryki, silniki pięć fabryk.

Posiadają w tej chwili 18% ogólnych liczb aeroplanów wojskowych i 21% ludzi zdolnych do służby w armii czynnej.

Rezerwa dalszą część Ententy są

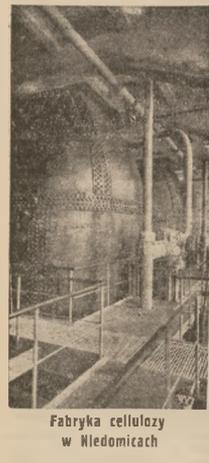
Stany Zjednoczone, których poparcie w razie potrzeby jest pewne, a pomoc w zakresie zbrojeń i dostaw już dzisiaj realizowana.

# Jak długo mogą trwać ewakuacja Londynu?

Niejednokrotnie już fachowcy znawcy zagadnień urbanistycznych podnosili kwestię oddziaływania londyńskich, stwierdzają, iż przy ich wysokości i intensywnym ruchu kołowym w razie konieczności ewakuowania ludności ze stolicy Anglii w wypadku np. wojny, wytworzyły się takie zatępy, iż praktycznie możliwość ewakuacji sprowadziłaby się do zera. Oloz pewien automobilista londyński, Basil Cardew, postanowił na własną rękę dokonać próby i przekonać się, ile czasu zajmie wyostanie się z Londynu przy utyżu au-

ta. Z chronometrem w ręce skierował p. Cardew auto w kierunku południowym. Aby przejechać 15 kilometrów, które dzielęły go od pierwszych osad podmiejskich, musiał automobilista zużyć 58 minut, gdyż w kilku punktach ruch był tak intensywny, że zatrzymanie trwały po 5 i więcej minut. Stąd wynika, że w razie alarmu, zanim zdążonoby ewakuować część ludności, aeroplany nieprzyjacielskie zdążyłyby przebyć przetrzyn, dzielący brzeg morski od Londynu i zrzucać nad miastem ładunek bomb.

## Z Centr. Okr. Przemysł.



Fabryka celulozy w Niedomicach

# Skąd się wziął gaz hel

Gazem cennym, a niepalnym, komuś do wypełnienia sterowców jest hel. Gaz ten nie może być sztucznie fabrykowany, ponieważ występuje w postaci pęcherzyka bąbelkowego w powietrzu, bądź w pewnych minerałach, w których znajduje się w formie małych pęcherzyków. Hel no politykami w powietrzu jest pochodzący z podłoża, a jego minimum, a jego proporcja wyraża się w stosunku jednego litra na 200 metr, sześciennych, to też wydobywano jego w tych warunkach praktycznie się nie opłaca.

Największe na świecie źródła helu znajdują się w Ameryce, na południu Teksasu i na zachód od Colorado i Utah, oraz w okolicy Wielkich Jezior. A wiec źródła Ameryki dają 5000 metr, sześciennych dziennie. Hel jest gazem ogromnie cenniejszym przed wszystkim ze względu na swą niezwykłą lekkość, a równocześnie jest dwa razy lżejszy od wodoru, a przyczem jest całkowicie niepalny,

ale, że pod tym względem jest zupełnie bezpieczny, nawet jeśli go w płatki części zmieszka z wodorem.

Ten tajemniczy gaz, o niezwykłych właściwościach uszedłby, byłby może, uwadze uczonych, gdyby nie badania astronomiczne. W roku 1868 Janssen i Lockyer podczas obserwowania widma spektralnego w czasie zaćmienia słońca skonstatowali obecność niernego światła promienia. Promień ten uznali za nowy pierwiastek i nazwali go helem na pamięć helu pochodzenia.

Brak helu najłatwiej obecnie odczuwają Niemcy, którzy, wypiebiając swa olbrzymie sterowce wodorem, narazają je na niebezpieczeństwo pożaru. Tak spłonął w roku 1915, sterowiec niemiecki Hindenburg. Po zajęciu przez Niemcy Austrii, prezydent Roosevelt ze względu natury politycznej zabronił wywozić hel do Niemiec, choć ewentualnie eksport przynosiłby Ameryce olbrzymie korzyści.



