



SPORT WODNY

L. MORZYŃSZEWSKI - 1938

DRUGI ZESZYT
ZA MARZEC
1938

DWUTYGODNIK POŚWIĘCONY SPRAWOM
WIOŚLARSTWA, ŻEGLARSTWA, PŁYWACTWA,
TURYSTYKI WODNEJ I JACHTINGU MOTOROWEGO

Nr. 4
ROK XIV

Sport Wodny

DWUTYGODNIK POŚWIĘCONY
SPRAWOM
WIOŚLARSTWA
ŻEGLARSTWA
PŁYWACTWA
TURYSTYKI WODNEJ
JACHTINGU MOTOROWEGO



Załoga Cambridge'u trenuje.

Wioślarska odznaka za sprawność

Przed kilkoma laty rzuciłem myśl ustanowienia wioślarskiej odznaki za sprawność, na wzór POS, i odznak za sprawność w innych gałęziach sportu. Inicjatywa ta natrafiła na bardzo rozmaite przyjęcie. Byli entuzjaści tej myśli, ale nie brak było i przeciwników. Sprawa „fermentowała” przez kilka lat, aż wreszcie wypłynęła w r. 1937 na Sejmiku, kiedy to uchwalono wprowadzić odznakę za sprawność wioślarską, polecając opracowanie regulaminu odznaki PZTW.

W łonie Zarządu dyskusja przedłużała się, gdyż należało uzgodnić rozmaite zapłaty na istocie odznaki i doprowadzić do ustalenia takich wytycznych, które by z jednej strony nadawały odznakę pewien walor, z drugiej zaś nie komplikowały zbytnio sprawy jej przyznawania. Prowadząc zasadniczo pracę nad regulaminem odznaki — korzystałem z regulaminu innych odznak, jak również z niedawno ogłoszonego regulaminu niemieckiej odznaki za sprawność, który również szedł po naszej myśli rozumowicie.

Ostatecznie regulamin odznak PZTW został uchwalony przez Zarząd w dniu 5 marca b. r. Nie jest to regulamin wyłącznie odznaki za sprawność, ale regulamin, który reguluje całokształt spraw odznakowych w Związku. Regulamin ten zostanie niebawem rozesłany do klubów — dzisiaj ograniczymy się do umówienia rzeczy najważniejszych.

Odnaki PZTW. zostały podzielone na odnaki 1) funkcyjne, 2) odnaki sprawności wioślarskiej i 3) odnaki honorowe. Pod nazwą odznaka funkcyjna rozumie się: a) odznakę członka Zarządu PZTW, b) odznakę instruktorską wzgl. trenerską, c) odznakę sędziowską. Odnaki te nie wymagają bliższych wyjaśnień.

Odnaka, interesująca szeroki ogół wioślarski będzie odznaką za sprawność. Sposób jej przyznawania jest bardzo uproszczony i każdy wioślarz i każda wioślarka może ją bez trudu zdobyć.

Jak ubiega się o odznakę za sprawność?

Instytucja powołana do prowadzenia prób o odznakę za sprawność jest *każde towarzystwo zrzeszone w PZTW*. Każdy wioślarz (nawet nieczłonek towarzystwa związkowego), zgłasza się więc do najbliższego sobie klubu, wzgl. do klubu, którego jest członkiem i oświadcza gotowość ubiegania się o odznakę za sprawność. Odznaka posiada *trzy stopnie* brązowy, srebrny i złoty, przy czym ubiegając się o odznakę stopnia wyższego należy się wykazać posiadaniem odznaki stopnia niższego.

Wymagania do zdobycia odznaki są bardzo proste i sądcę, że ołtrzymia większość wioślarzy powinna już w tym roku nosić odznakę na kostiumie wioślarskim, wykazując w ten sposób, że uzyskała już odpowiedni stopień wykształcenia wioślarskiego.

Dla regatowców wystarczy wziąć udział w *biegu na regatach kwalifikacyjnych PZTW*, (regaty otwarcia, I krok wioślarski, regaty propagandowe, międzklubowe, międzypowiatkowe, regaty międzynarodowe zagranicą) i bieg ukończyć, aby bez względu na rodzaj łodzi i uzyskane miejsce, otrzymał prawo do noszenia *odznaki brązowej*. Odpowiednie zaświadczenie na formularzu, który nabyć można w PZTW, po minimalnej cenie, wystawia klub, który odsyła ten protokół do kapitana sportowego PZTW, a ten przeprowadza weryfikację i ogłasza w specjalnym okólniku przyznanie odznaki. Otrzymanie legitymacji i samego znaczka jest już prostą formalnością.

Turyści-wioślarze mają dwie drogi do wyboru. Albo *łódź wioślarską* przez cały sezon pilnie i po zakończeniu sezonu wykażą się sumą *1000 km przejeżdżanych na łodzi wiosłowej*, albo też wykażą się, że odbyli *wycieczkę na łodzi wiosłowej*, przynajmniej 100-kilometrową w ciągu trzech dni. Zaznaczyć przytem należy, że kilometry przejechane pod prąd liczą się za 100% dodatkami, a kilometry przejechane z prądem z 25% potrąceniem.

Przynajmniej trzeci, że wymagania do odznaki brązowej są minimalne, ale też instytucja tego stopnia odznaki została potraktowana jak najbardziej liberalnie, aby umożliwić wszystkim zdobywcę świadectwa sprawności minimalnej w zakresie wioślarstwa.

Także i wymagania do odznaki srebrnej nie są tego rodzaju, aby zdobycie tego stopnia było specjalnie trudne. Znowu mamy podział na wymagania *regatowe i turystyczne*. W pierwszym zakresie wystarczy *wzięcie łodzi na wodę każdego typu, wzgl. ukończenie biegu na łodzi wyciągowej bez względu na wynik*. W zakresie turystyki wymaga się *przebiegnięcia 1500 km w ciągu sezonu lub odbycia wycieczki 150-kilometrowej w ciągu 5 dni*.

Wreszcie stopień złoty. Tu już, rzecz prosta, wymagania są większe. W zakresie regatowym wymagania są następujące: albo a) *trzy zwycięstwa na regatach klasyfikacyjnych bez względu na rodzaj łodzi (w ciągu 1 sezonu)*, b) albo zdobycie *mistrzostwa Polski*, c) albo *zwycięstwo zagranicą w jednym biegu lub w dwóch biegach w kraju w konkurencji międzynarodowej w klasie bez ograniczeń*, d) albo zdobycie *jednego z trzech pierwszych miejsc na mistrzostwach Europy, wzgl. w mistrzostwach olimpijskich*.

W zakresie turystyki mamy następujące wymagania: albo przejechać w ciągu sezonu *2000 km*, b) albo też odbyć *wycieczkę 200-kilometrową w ciągu 6 dni*.

Zarząd PZTW, przewidując, że wielu starszych wioślarzy, którym warunki obecne nie pozwalają na zdobycie odznaki — zechce jednak wykazać, że w latach ubiegłych prezentowali odpowiedni poziom uchwalił także *postanowienia odnośnie przyznania odznaki za sukcesy odniesione w dawniejszych sezonach*. A zatem każdy ze starszych wioślarzy, który chce posiadać odznakę musi w terminie do dn. 1 października 1938 r. przesłać dowody, że w trzech ubiegłych sezonach zdobywał odpowiednie wyniki, bądź regatowe bądź turystyczne, a odznaka zostanie mu przyznana. Rzecz prosta kolejność sezonów nie jest wymagana.

Obecny więc sezon powinien przejść pod znakiem odznaki wioślarzkiej. Osoby, które nie mają czasu na dłuższe wyjazdy — powinny zainteresować się regalami miejscowymi (owarcia, I krok itp.) i zdobywać odznakę w zakresie regatowym, przyczem pod adresem Komitetów regatowych i towarzystw organizujących regaty należało by wystosować życzenie by organizowały *specjalne biegi dla starszych panów, młodzieży* itp. Chodzi o to, aby każdy miał

okazję do zdobycia odznaki. Osoby, które mają nieco więcej czasu powinny wykorzystywać każdą wolną chwilę, by wywiosłować conajmniej 1000 km. Wreszcie zwracamy się z apelem do starszych wioślarzy, by w imię solidarności wioślarzkiej nadesłali odpowiednie zaświadczenie co do dawniejszych sukcesów. Chodzi bowiem o to, abyśmy wykazali ich faktycznie ludzi wioślując na rzekach polskich.

Odznaka jest dostępna także i dla osób *niezrzeszonych*, które mogą się ubiegać o odznakę, np. w zakresie turystyki bądź też w tych regatach, w których dopuszczalnym jest start osad niezrzeszonych w PZTW., t. j. w I kroku wioślarzskim. Osoby niezrzeszone muszą jednak wykazać się zaświadczeniem towarzystwa zrzeszonego w PZTW.

W regulaminie odznak PZTW. znajdujemy także przepisy odnoszące się do odznaki *honorowej*. Przypisuje ją Zarząd PZTW. na wniosek zarządów towarzystw związkowych osobom szczególnie zasłużonym na polu wioślarstwa, zarówno z pośród członków towarzystw jak i z pośród osób nie należących do klubów. Celem tej odznaki jest podkreślenie zasług danej osoby. Odznakę honorową PZTW. mogą otrzymać także i osoby niebędące obywatelami Rzeczypospolitej Polskiej. Odznaka Honorowa posiada dwa stopnie, a to srebrny i złoty.

Przez uchwalenie regulaminu odznak została wyeliminowana luka, która w pewnych sprawach dawała się wyraźnie we znaki. Stwierdzić należy, że powoli wszystkie luki w zakresie regulaminów zostają wypełnione i dzisiaj całokształt „prawa” związkowego jest hodaj że kompletny. Kodeks ten obejmuje następujące pozycje:

- 1) Statut PZTW.
- 2) Regulamin Regatowy.
- 3) Regulamin Turystyczny.
- 4) Regulamin Komisji Wioślarstwa kobiecego.
- 5) Regulamin Sędziów PZTW.
- 6) Regulamin Instruktorów PZTW.
- 7) Regulamin Odznak PZTW.

Warto by się postarać o to, aby „kodeks” ten został wydany drukiem łącznie, tak aby każde towarzystwo zrzeszone w PZTW. orientowało się dokładnie w przepisach związkowych.

Wł. Długostewski.

Wioślarstwo nieznaną dżunglą dla prasy

Przyzwyczajaliśmy się już do tego, że wioślarstwo jest pewnego rodzaju „terra incognita” dla olbrzymiej większości naszej prasy i to nie tylko codziennej, ale także i tzw. fachowej.

Pamiętamy np. jedno sprawozdanie z wioślarzskich mistrzostw Europy, pisane przez pewnego świetnego znawcę ale... kolarstwa i boksu. W sprawozdaniu tym czytaliśmy takie kwiatki, jak: „na pierwszym etapie prowadzili Włochy, na drugim wysunęła się Szwajcaria, ale w trzecim etapie decydujące zwycięstwo odniosły Włochy itd. Miału się wrażenie, że czyta się sprawozdanie z kolarskiego Tour de France lub wycieczki dookoła Polski.

To jeszcze można było wytrzymać, ale ostatnio mieliśmy gorsze „kawalki”. Kilka tygodni temu „Przegląd Sportowy” w numerze II z dn. 7 lutego br. zamieścił artykuł pt. „Przy sterze i wiosła”. I cóż dowiedzieliśmy się z tego artykułku?

„Przeglądowy” łowca sensacji zaczyna od Vereya i Ustupskiego. Piasek:

Dlaczego Verey i Ustupski nie trenują? Verey i Ustupski, studujący obecnie w CIWF-ie, nie korzystają z możliwości trenują na basenach zimowych AZS-u lub WTW. Może nasi najlepsi wioślarze mają trudności? Kto opiekuje się w Warszawie Vereyem i Ustupskim?

Już ten ustępek jest do pewnego stopnia kompromitacją autora. Bo przecież dobrze poinformowany dziennikarz, a takim powinien być każdy dziennikarz, łatwo mógł wyjaśnić dręczące go niepewności. Cóż prostszego było ponad zdjęcie słuchawki telefonicznej z widełek i zatelefonowanie do PZTW? Aby uspokoić „Przegląd Sportowy” wyjaśniamy:

Vereyem i Ustupskim opiekuje się: p. Loth z ramienia PZTW, p. Sporny z ramienia PZTW i AZS Kraków, poza tym obydwa zawodnicy są w ścisłym kontakcie korespondencyjnym z kapitanem sportowym PZTW. Wyżej wymienieni ludzie dbają o to, aby obydwa mieli

możliwie jaknajpomyślniejsze warunki do studiów. Dlaczego nie trenują na basenie WTW czy AZS? Odpowiedź prosta. Wioślarze tej klasy co Verey czy Ustupski mniej wymagają treningu technicznego a raczej potrzebują treningu kondycyjnego. Ten mają zapewniony w GIWF w wystarczającej ilości i jakości. Obecnie odpowiednie czynniki zastanawiają się zresztą nad zbudowaniem dla tej dwójki jakiegoś aparatu, który by się dał ustawić na basenie pływackim GIWF. Gdy tylko temperatura nadwiślańska pozwoli ohydzać będą trenowali na WKle, korzystając z pobliska WKS Zolhorz, gdzie zostaną „zaparkowane” ich łodzie.

Prztem należy się jedna uwaga. Zarówno Verey, jak i Ustupski nie tylko studiują GIWF, ale także przygotowują się do matury. Bo to przecież już najwyższy czas, aby uprzydatkować swoją przyszłość. Te podwójne studia zabierają im mnóstwo czasu, ale to już trudno. Muszą oni myśleć o tym, że nikt za nich się nie wyuczy. Kariera sportowa trwa krótko, a życie jest znacznie dłuższe. Nie można zatem mieć do nich pretensji, że obecnie sport usunęli nieco na dalszy plan. Są przecież amatorami, a nie „płomatorami”, jakich nie brak u nas w pilce nożnej czy kolarstwie. O tym jednak „Przegląd Sportowy” nie wie i nie chce wiedzieć. Nie chciał także porozumieć się z ludźmi, którzy mogli go poinformować. Zresztą rozumiemy to. Przecież gdyby porozumienie nastąpiło — nie byłoby sensacji. Lepiej udać, że się nie wie i pisać Stanowczo wygodnie!

Innego rodzaju sensację wyszukiła „Gazeta Polska” (nr. z dn. 30 stycznia 1938 r.), która zamieściła obszerniejszy artykuł p. t. *Wioślarskie mistrzostwa Europy zagrożone?* Podstawą do wyrażenia tak daleko idących obaw stało się ustanowienie meczu wioślarskiego Polska—Węgry oraz szeregu podobnych imprez międzynarodowych. Najciekawszą jest jednak konkluzja, która brzmi następująco:

Wobec szeregu spotkań międzynarodowych o pierwszorzędnym znaczeniu sportowym, oraz licznych, interesujących regat międzynarodowych w Henley, Grünau, Wiedniu, Lucernie itp. Mistrzostwa Europy powinny stracić w tym roku swoje dominujące znaczenie.

Nie może być nie bardziej fałszywego pod słońcem od takiego zdania. Po pierwsze regaty w Henley, Grünau, Wiedniu i Lucernie odbywają się już od kilkudziesięciu lat i niegdyś miały stanowczo większe powodzenie, niż dzisiaj w dużej mierze ograniczeń paszportowo-dewizowych. Po drugie, powiemy już dosadnie: co ma piernik do wiatraka. Przecież istnienie międzynarodowych spotkań w nieczym nie przeszkadza istnieniu zawodów o mistrzostwo Europy. Gdybyśmy stanęli na tym stanowisku to doszlibyśmy do przekonania, że nie tylko mistrzostwa Europy, ale także Igrzyska Olimpijskie były by poważnie zagrożone. A tak przecież nie

Wprost przeciwnie regaty międzynarodowe i spotkania międzypaństwowe dodają powagi mistrzostwom Europy. Imprezy te stanowią poniekąd eliminację przed mistrzostwami Europy, i dzięki nim poszczególne państwa wiedzą w której konkurencji mają coś do powiedzenia a w której mogą ograniczyć się do roli widzów. Ten sposób ujęcia kwestii powoduje może zmniejszenie liczby osad startujących na mistrzostwach Europy, ale w żadnym wypadku nie powoduje obniżenia ich poziomu.

I ciekawym jest, że podczas gdy cała prasa światowa podkreśla wspaniały rozwój mistrzostw Europy i stwierdza, że załamyły one inne imprezy o kilkudziesięcioletniej tradycji jak np. regaty w Henley, to jedyną „Gazeta Polska” wróży zachód: mistrzostw Europy.

Do takiej przynajmniej konkluzji dochodzi autor artykułu w „Gazecie Polskiej”; pisząc: „Nowa sytuacja wskazuje na to, że musimy zwrócić hacniejszą uwagę w kierunku raczej regat międzynarodowych”. Zdanie to wskazuje, że pisał je ktoś, kto nigdy nie brał udziału w regatach i który nie zdaje sobie sprawy, że największe zwycięstwo na regatach międzynarodowych nie pozostawi ani połowy tego brzmienia i wartości co tytuł mistrza Europy.

I dlatego jesteśmy spokojni o losy mistrzostw Europy podobnie, jak np. jesteśmy spokojni o los mistrzostw wioślarskich Polski. Bo gdybyśmy się zgodzili ze stanowiskiem autora „Gazety Polskiej” to musielibyśmy drzeć także o to, iż regaty międzynarodowe w lydgoszczy czy w Wilnie lub Gdańsku przekreślałoby wogóle celowość organizowania mistrzostw Polski. A tak przecież nie jest!

Świat wioślarski bardzo jest wdzięczny prasie za poświęcanie wioślarsktwu uwagi. Bo przecież na dobrą sprawę na z górą setkę numerów, jakie wydaje ręcznie „Przegląd Sportowy” za ledwie kilka przynosi wiadomości, mogące zainteresować wioślarza. Lekceważenie czytelnika-wioślarza jest w tym zakresie wprost imponujące. Poprostu w pewnych okresach wioślarsktwo wogóle nie istnieje dla redakcji, szkoda tylko, że jeśli już ukazuje się artykuł o wioślarskim to wykazuje on całkowitą ignorancję autora, który tego rodzaju niesprawdzone i krzywdzące ogół wioślarski artykuły publikuje. Ciekawi jesteśmy jak np. piłkarze czy bokserzy ustosunkowali by się do pisma, które by zamieściło artykuł równie niefachowy i zdradzający niechęć autora do rzeczowego ujęcia kwestii, jak to często zdarza się w wioślarskim. Bylibyśmy bardzo рады, gdyby ci, którym wypadła piase o wioślarskim zechcieli raz pofatygować się nad Wisłę i przypatrzeć się ruchowi wioślarskiemu a nawet samemu od czasu do czasu powioliować. Z pewnością zmieniło by się zapatrywanie danego pisma na sport, który przez wielu jest uważany za jeden z najpiękniejszych.



Trening Oxfordu.

O „ciężarze gatunkowym” rekordów

W artykule poniższym będę mówił o wartości rekordów.

Dla większości gapiów rekordem może być każda ekstrawagancja—dziesięć kilo parówek, zjedzonych za jednym zamachem, wystarcza do ustalenia rekordu.

Zaledwie nieliczni wtajemniczeni rozumieją istotną treść rekordu — jest on miernikiem wysiłku ludzkiego.

Jeżeli chodzi o rekordy motorocyjne, a o nich będzie tu mowa pod postacią rekordów szybkości motorów przyrzecznych do ludzi, są one doskonałym miernikiem twórczego wysiłku myśli ludzkiej.

Jeżeli ktoś zechce wykopać rów, mający służyć do odpływu wody, ma możność zmierzyć jego głębokość za pomocą np. metra; z chwilą, gdy rów osiągnie głębokość pewnej ilości metrów — uważa pracę za ukończoną. Nikomu nie przyjdzie na myśl uważać, że rów jest dobry, skoro brakuje mu, powiedzmy, połowy głębokości, umożliwiającej przepływ wody.

Podobnie czyni konstruktor, budujący np. motor do ślizgacza: ma on przed sobą miarke w postaci dorocznego rekordu światowego i może z całą pewnością twierdzić, że motor jest wystarczająco dobry, skoro tylko uda mu się osiągnąć wynik, zbliżony do rekordu.

Tak samo nie miał by racji ktoś, kto usiłował by zganić motor, ustanawiający rekord światowy, jak i ktoś, twierdzący, że motor jest świetny, mimo, że systematycznie osiąga wyniki, powiedzmy dwukrotnie gorsze od rekordu światowego.

Tak się rzecz ma, oczywiście, z rekordami szybkości bezwzględnej w danej klasie.

Rekord światowy szybkości bezwzględnej jest, niestety, takżej obiektywną miarą, jak metr, lub kilogram, i to nie daje spać wszystkim tym, którzy za wszelką cenę chcieliby osiągnąć rekord światowy, a nie dorobili do tego, żeby albo go pobić, albo spokojnie uznać się narazie za niedosiężnego.

Tacy ludzie szukają dróg bocznych, dochodząc do wyników dziwnych.

Stworzono szereg dziwnych rekordów, a więc: rekord 2-godzinny, 4-godzinny i 6-godzinny, obok rekordów na 5 i 12 mil. Rekordy szybkości bezwzględnej (na 1 mili) rzeczenie usunęto w ką, i oto powstało razem w 4 klasach: A, B, C, X, nie licząc mału u nas popularnego 5-milowego, aż 16 nowych rekordów światowych do zdołania.

Amerykianie, widząc w tych nowotworach niejaki podobieństwo do wyżej wymienionego rekordu pożarcia 10 kg parówek, nie uznają nowych rekordów, pozostawiając je „do zabawy” Europejczykom.

Włosi rzucili się na żer skwapliwie i „nabili” bez liku rekordów: oparci o swą mocarstwową dyscyplinę, a może i benzynę, kropili hurtem po 3 rekordy światowe na jednym motorze za jednym wyjazdem; to mi jest dopiero rekord!

Porównując wyniki różnych krajów na podstawie tabeli, ułożonej przez Włochów, widzimy, że stoją oni na pierwszym miejscu ze swoimi 7 rekordami, Stany Zjednoczone zaś zadowolili się muszą drugim.

Cztery rekordy Amerykan mówią jednak głośniejsz od całej tej tabeli.

Z tabeli tej widać, że odpowiednio cierpliwie indywiduum może bez wysiłku ustalić dotąd nieustalone rekordy na 4 lub 6 godzin w klasach A, B i X, jadąc dowolnie wolno, lub zgoła na wioślach, lub żagliu.

Przed naszymi zawodnikami pozostają dwie drogi: zacisnąć zęby zgłębiać konstrukcję motorów i ludzi w celu pobicia Amerykan, lub, idąc śladami Włochów, ustalić jeszcze ze 20 rekordów, odpowiednio na: 8, 10, 12, 14, 16 godzin, kupić dużo benzyny, wstawić do ludzi kuchnię i łóżko, a potem win! — w imię Boże!

Jak donoszą, ostatnio Włochy poszły dalej w tym drugim kierunku: oto na bazie pod Wenecją motorówka, należąca do marynarki wojennej (!) pobiła, że tak powiem, rekord w bicie rekordów: za jednym zamachem pobiła aż 5 rekordów światowych w klasie motorówek bez ograniczeń w jeździe na czas: na 1 godzinę, 3 godziny, 6 godzin, 9 go-

Szybkość w km/godz.	Rekord bezwzgl.				Na 12 mil				2-wu godzinny				4-0 godzinny				6-00 godzinny				Ogółem rekordów	
	A	B	C	X	A	B	C	X	A	B	C	X	A	B	C	X	A	B	C	X		
Włochy	—	—	—	—	64,28	64,98	—	86,08	—	—	59,34	72	—	—	59,26	—	—	—	—	59,04	—	7
Francja	—	—	—	—	—	—	—	78,29	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2
St. Zjednoczone	77,6	84,5	88,5	126,7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4
Anglia	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	41,4	—	—	—	—	—	—	—	—	40	—	2
Belgia	—	—	—	—	—	—	—	—	—	30,42	—	—	—	—	39,4	—	—	—	—	—	—	2

Genialni konstruktorzy i jeźdźcy amerykańscy pobiłi na głowę wszystkie rekordy w klasach motorów przyrzecznych: rekordy światowe są wyrobowane wprost fantazyjczynie: są one przeciętnie o 8 km/godz. wyższe, niż odpowiednie wyniki Europejczyków; ostatni nie mają już od kilku lat nic do powiedzenia w tej dziedzinie. Nie daje to im spać spokojnie; zwłaszcza Włochy, pragnące ze względów prestiżowych być na pierwszym miejscu w każdej dziedzinie, forsowały projekt takiego układu rekordów, który zapewnił by im możność powiedzenia światu, że mają najwięcej rekordów w swym posiadaniu.

dzin i 12 godzin. Komisja urzędowała bez przerwy cały dzień, a dla osiągnięcia rekordów spalono około 6000 kg benzyny.

Winszujemy sportowcom włoskim!

- L. D.



Jeszcze do kol. L. D.

Jest mi niezmiernie miło, iż polemika nasza na łamach tego pisma skłoniła kol. L. D. do brania udziału w rekordach na czas, których był w ubiegłym sezonie skrajnym przeciwnikiem.

Nie chcąc robić przykrości kol. L. D. muszę jednak zaznaczyć twierdzeniom jakoby poziom rekordów światowych na czas był skandalicznie niski.

Patrząc na wyniki mistrzostw polskich w Augustowie w ub. roku widzimy, iż na rekordzie 1 mili kl. B figuruje szybkość 75,8 km./godz., natomiast na dystansie 5 mil szybkość spada do 72,6 km./godz.

Jeden jak i drugi rekord był ustanowiony na tym samym torze w linii prostej bezpośrednio po sobie, tj. w tych samych warunkach atmosferycznych.

Zaznaczyć należy, iż oba rekordy pobite zostały na tym silniku i łodzi również przez tego samego, najlepszego zresztą w Polsce zawodnika.

Wynika stąd, iż z chwilą przedłużenia dystansu w nawet najrasowszym silniku, jakim jest silnik kl. B (Johnson SR) szybkość wybitnie maleje.

Nie posiadamy niestety wyników tegoż silnika na jeszcze dłuższej trasie, trudno jest więc powiedzieć jaka szybkość byłaby w warunkach 2 i 4 godzinnego rekordu.

Być może iż wyniki kol. L. D. w nadchodzącym sezonie, dadzą nam więcej materiału do powyższego spostrzeżenia.

Obecnie możemy jako porównanie zestawić wyniki amerykańskiego wyścigu Albany—New York na dystansie 130 mil (214 km) w r. 1937 w którym brało udział 92 zawodników. (Motor Boating Nr 6, 1937).

Zestawiam je z rekordami na 1 mili (amerykańskimi):

Km/godz.	Km/godz.
na 1 mili	w wyścigu Alban—New York
Kl. A — 77,65	49,8
Kl. B — 84,--	57,2
Kl. C — 93,59	68,2
Kl. X — 125,7	62,5

Z powyższego zestawienia widzimy, jak szalona jest w szybkości jest między dystansem 1 mili a 130 mil. Nie widzę więc powodu do określania wyników w rekordach na czas „nędznymi”.

Dodajmy jeszcze, iż rekordy na czas odrywają się zwykle na trasie okrężnej, gdzie wiruje „zjadają” dużo szybkości, natomiast wyścig Albany—New York odbywa się na trasie prostej.

Nie twierdzę bynajmniej, iż Amerykanie stają do długodystansowych biegów na silnikach bijących rekordy na 1 mili, natomiast wielu konstruktorów buduje silniki jak i łodzie specjalnie na ten wyścig.

Sądzę, iż Amerykanów stać jest na to, aby zbudować „rasowy motor” przystosowany do długodystansowego wyścigu.

Tyle tylko o Amerykanach i ich dążeniach do rozwoju konstrukcji motorów.

W końcu tego krótkiego artykułu pragnę jeszcze jedną sprawę wyjaśnić koleźce L. D. mianowicie: jeśli ktoś z oopuszczoną przybliżą godzi piórem w moją nędzną postać, innymi słowy podpisuje artykuł inicjałami — najprymitywniejsze zasady przyzwoitości nie pozwalają na domyślanie się „kto się za nimi kryje”.

Bądźmy nadal sportowcami kol. L. D.

Tadeusz Adelt.

O mocy silników pozaburtowych

W tabelce podanej w artykule „Multimiliarder kol. Adeltowi” na str. 42 poprzedniego numeru Sportu Wodnego podano ciekawe zestawienie mocy jednostkowej kilku silników pozaburtowych.

Moc 57 KM z 1 litra osiągnięta na 1-o cylindrowym silniku dwusuwowym GAD, o pojemności prawdopodobnie 250 cm³, a więc o mocy 14,25 KM, jest bardzo pięknym wynikiem i stanowi prawdopodobnie polski „rekord mocy z 1 litra”.

Dalszy ciąg zestawienia pokazuje, że silniki amerykańskie podobnej klasy osiągają jeszcze nieco lepsze wyniki. Przyczyną bez porównania wyższych wartości dla klasy X jest stosowanie sprężarki wstępnej („kompresora”), dozwolone w myśl regulaminu międzynarodowego tylko w klasie X.

Wynik około 100 wgl. więcej KM z litra silnika dwusuwowego z silnym dotadowaniem za pomocą sprężarki nie jest więc czymś nieprawdopodobnym, gdyż może być notkowie do ok. 135 KM z litra otrzymywano również i na silnikach czterosuwowych w badaniach laboratoryjnych i na samochodach wyścigowych.

Obok silników, które kolejno pobijały rekordy świata szybkości bezwzględnej na ślizgaczach znalazł się w zestawieniu skromny silnik krajowej produkcji „SS-25”, który jak powszechnie wiadomo, jest silnikiem użytkowym, do stosowanym do wyścigu tylko przez zmianę przekładni i odcięcie tłumika. Jest to silnik 3 cylindrowy 74X88, a więc o pojemności zaledwie 876 cm³, powstały z silnika uniwersal-

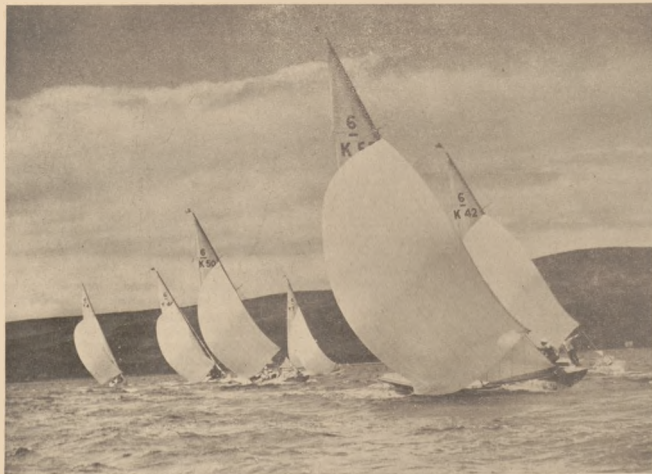
nego, używanego do celów przemysłowych i komunikacyjnych. Rozwija on moc 28 KM przy 3600 obr./min., waży 60 kg i kosztuje oczywiście niewspółmiernie mniej od wspomnianych silników rekordowych francuskich i amerykańskich.

W stosunku do swoich możliwości silnik ten wykazał w ubiegłym sezonie sportowym b. ładne wyniki.

Uwaga, że motorów „rasowych” o mocy np. ok. 100 KM z 1 litra i 7000 obr./min. budować w Polsce nie możemy, jest niestety słuszna, ale nie z braku materiału i konstruktorów. Budujemy obecnie w kraju b. dobre silniki lotnicze, których opracowanie materiałowe i konstrukcyjne nie jest bynajmniej łatwiejsze. Natomiast realizacja rekordowych silników jest niezmiernie kosztowna. Interesować się nią mogą albo b. bogaci entuzjaści sportu (do klasy tej należy, o ile się nie myli, rekordzista świata Jean Dupuy) bądź też firma jak Johnson w Ameryce, sprzedająca tysiące czy dziesiątki tysięcy silników i mogąca wkalulować wydatki na rekordy do swych kosztów handlowych.

J. S.





Wspaniałe zdjęcie dorocznego regatu żeglarskiego w Anglii.

Jaką łódź budować?

Pytanie jaką łódź żaglową należy budować dla celów żeglarsstwa śródlądowego, powinno być rozstrzygnięte zasadniczo na jesieni, dlatego artykuł ten w chwili obecnej może wydawać się mocno spóźniony; ponieważ jednak w naszej prasie fachowej nie było dotąd o tym mowy, pozwalam sobie ten temat poruszyć.

W pierwszym rzędzie musimy sobie dokładnie zdać sprawę z celu, do jakiego nasz jacht ma służyć: czy dla celów szkoleniowych, czy do turystyki, czy też dla celów regatowych. Musimy się bowiem pogodzić z faktem, że dzisiejsze wymagania i technika konstruktorska (zwłaszcza w dziedzinie żeglarsstwa regatowego) poszły tak daleko, że istnieje bardzo wyraźny podział konstrukcyjny w zależności od celu jakiego budowany jacht ma służyć.

Jedno tylko nie powinno ulegać najmniejszej wątpliwości: wybieramy wyłącznie spośród jachtów klasowych PZZ. Oczywiście nie mówię tu o kajakach żaglowych, które choć bardzo rozpowszechnione - dla miłośników prawdziwego żeglarsstwa nie mogą wchodzić w rachubę.

Stanowczo ograniczenie się do wyboru typu budowanej łodzi spośród klas ustalonych przez PZZ jest oczywiście. Podobnie jak żadnemu miłośnikowi tenisu nie przyjdzie do głowy budować dla siebie kortu, odbiegającego wymiarami od ogólnie przyjętych, gdyż tym samym postawił by siebie poza nawiasem społeczności miłośników tego sportu, tak samo i żeglarz, posiadający łódź nieklasową wyrzeka się dobrowolnie uczestniczenia w zorganizowanym życiu żeglarskim.

Niezależnie od tego wykonanie łodzi w oparciu o przepisy budowlane PZZ daje żeglarzowi rekojmie posiadania łodzi naprawdę wartościowej, bezpiecznej i szybkiej. Zważając zadziwiająca jest pewność siebie tych wszystkich domorosłych geniuszów, którzy porywają się na konstruowanie i budowę łodzi ignorując przepisy PZZ. Celem tych przepisów jest bowiem nie tylko unifikacja i właściwy podział łodzi, dla umożliwienia ich współzawodnictwa, ale również i danie konstruktorowi pewnych zdrowych wytycznych, gwarantujących szybkość, bezpieczeństwo, wytrzymałość i celowość konstrukcji. Przepisy te bowiem, zwłaszcza w zakresie klas t. zw. turystycznych lub ograniczonych są właśnie ułożone z myślą skierowania wysiłku konstruktora we właściwym kierunku i uniemożliwienie projektowania różnych dziwolągów. Są one oparte na wieloletnim doświadczeniu żeglarskim.

1. *Cele szkoleniowe.* Dla celów szkoleniowych, a zwłaszcza tam, gdzie chodzi o szkolenie masowe, potrzebne są łodzie pojemne, mogące pomieścić instruktora i jak największą liczbę szkolących się. Nie są więc tu potrzebne łodzie specjalnie szybkie, a tym samym niewygodne i kosztowne, ale raczej bezpieczne, o niezbyt wysokim ozagłowaniu. Należałoby tu polecić jole 15 m² żagla, zwłaszcza skośnodenne (klasa L). Dla indywidualnego przeszkolenia żeglarzy zaawansowanych, stawiających już pierwsze kroki na terenie regatowym - stworzona została specjalna klasa H - monotypu 8 m² żagla, odznaczającego się wybitnie niską ceną (400-500 zł); stanowi ona jakby wstęp dla żeglarzy

regatowych, przygotowujących się do startowania na olimpiadach, których koszt jest już znacznie droższy (około 1400 zł).

2. *Cele regatowe* — w pierwszym rzędzie zasługują wyróżnieniem omawiane już wyżej monotypy: B (8 m² żagla) i olimpijka, będąca monotypem międzynarodowym a więc przygotowana żeglary do regat międzynarodowych. Ponadto w klasie olimpijek rozgrywane są corocznie mistrzostwa Polski. Ścisłe określenie wymiarów łodzi monotypowych daje poza tym gwarancję jej właścicielom, że łódź ich nie „zestarzeje się” konstrukcyjnie, że będą mogli na równych warunkach z pozostałymi żeglarzami startować zawsze i wszędzie. Budowę łodzi klas S, H lub E z myślą o zdobywaniu w tych klasach nagród — uważał bym za bardzo ryzykowne, gdyż względnie luźno; przepisy, istnienie wielu starych i bardzo poważnych nagród w tych klasach (jak np. nagroda Pana Prezydenta, nagroda wieczyście im. Marszałka Piłsudskiego) spowodowały tak znaczny

„wysrubowanie” konstrukcyj w tych klasach — że zdecydowanie się na budowę łodzi w tych klasach może być wyhomaczone bądź zaangażowaniem się w zdobywanie tych nagród i tradycjami żeglarskimi bądź też wielką ambicją sportową, ale i w jednym i w drugim wypadku musi być poparte zarówno dużą wiedzą i doświadczeniem żeglarskim jak i dość znacznym wydatkiem pieniężnym. Dla żeglarzy, mających ambicje konstrukcyjne polecić można natomiast klasę „F” — jolę wysokości 0,5 m² żagla.

3. *Cele turystyczne*. Dla celów turystyki dalszej — oczywiście łodzie większe, a więc skośnodenna z kajutą — klasa A (20 m² żagla) lub L (15 m² żagla). Dla turystyki bliższej idealne są L i S (ta ostatnia oczywiście nie w wykonaniu regatowym). Dla wódczeń samotnej polećć poza tym można olimpijkę, doskonale przystosowaną do obsługi jednoosobowej, stateczną i dobrze trzymającą się na fali.

Cz. Bełkowski.

Pływak polskie na nowych drogach

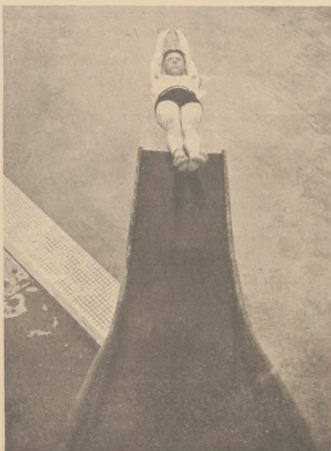
Ostatnie walne zgromadzenie Polskiego Związku Pływackiego odniosło się do sprawozdania z działalności poprzedniego Zarządu bez entuzjazmu. Rozumiann doskonale trudne warunki pracy władz związkowych (znanie jednak korzystniejsze od tych, jakie istniały przed paru laty) i nie stawiano zbyt górkich zarzutów, ale melancholijnie konstatawano, że dohrze się w pływactwie polskim nie dzieje, a ściślej mówiąc, że się za mało dzieje.

Wybrano nowy Zarząd, powołano nowych ludzi, starając się dobrać władze w ten sposób, by zapas ludzi nowych połączyć z doświadczeniem działaczy starych, by zachować ciągłość pracy, by nie zrywać nici wiążących obecne władze związków z poprzednimi. Każdy rozumie jednak doskonale, że nim nowy Zarząd PZP, zdola pokazać co potrafi, hędzie musiało upłynąć sporo czasu, gdyż nowi ludzie muszą się rozruszać. Na wyniki pracy czekamy więc cierpliwie aż do lata. Jasne jest też, że nad obecnym sezonem pływackim władze PZP. muszą postawić krzyżyk i myśleć już tylko o wielkim sezonie letnim.

Dla porządku musimy jednak skonstatować, że sezon zimowy 1937/38 był dla pływactwa polskiego zmarnowany. Jedną imprez w postaci tzw. mistrzostw krytej hali (nieśluszenie przez niektórych nazywanych zimowymi mistrzostwami Polski) nie jest niczem. To powinno być zakończeniem sezonu, koroną paromiesięcznych wysiłków, a nie jedynie dziełem w ciągu zimy. Musimy się z tym pogodzić, że poprzednie władze Związku były zbyt przejęte kwestią swego ustąpienia, aby nadać należyty rozmach imprezom w sezonie zimowym. Dziś na montowanie tego sezonu jest za późno. Można ratować jednak co się da. Taką porycją, którą trzeba ratować jest np. Heldrich. Widzieliśmy na mistrzostwach krytej hali w Łodzi, że poziom przeciętnych naszych czołowych zawodników był rozpaczliwie niski, rzecz zupełnie zrozumiała, jeżeli się zwazy, że cały sezon zimowy był martwy. Ale na tle tej martwoty wyłił się jeden jasny punkt — zdumiewająco jasny, jak na warunki, w jakich powstał. Punktem tym był Heldrich, który od paru lat niedwuznacznie pokazuje, iż ma wszelkie dane, by stać się pływakiem wielkiej klasy europejskiej, a który zawsze jest chowany w ukryciu, tak jakby wprost zależało komuś, by talent ten nie rozwijał się i by go w Europie nikt nie dostrzegł.

Wysyłanie tego zawodnika zagranicę nie nastrocza żadnych trudności. Zajęcia zawodowe nie absorbują go na tyle, by nie mógł on ich w każdym czasie na parę dni przer-

wać. Na zawodnika tej miary znajdzie się „popyt” na każdym poważniejszych zawodach zagranicą. A mimo to, nikomu nie przyszło do głowy, by wysłać go choć raz samego zagranicę. Ten znakomity zawodnik startował dotąd w imprezach międzynarodowych tylko razem z reprezentacją Polski, a wiemy jak rzadko montuje się takie spotkania. Sam jeden nie jeździł nigdy. A przecież na to, by zawodnik ten doszedł do pełnej formy w ciągu przyszedłego lata, musi on conajmniej kilka razy startować już w ciągu



Skok z trampoliny w wykonaniu angielskiego rekordzisty Chingford Pool.



Trening angielskich uczniów w walkach zapaśniczych w wodzie.

zimy w najsilniejszej konkurencji, której naprótno szukać będzie w kraju.

Jeżeli ohowiątku zaopiekowania się Heidrichem nie spełnia jego klub macierzysty — zajęć się tym powinien Związek. Heidrich jest dziś naszym zawodnikiem najlepszym, ale przecież nie jedynym godnym startowania za granicą. Jeżeli myślimy już dziś o wysłaniu drużyny na mistrzostwa Europy do Londynu, musimy już dziś przystąpić do intensywnej jej przygotowywania. Trzeba w najbliższym czasie zestawie zespół zawodników czołowych, którzy mają widoki na osiągnięcie przed mistrzostwami Europy właściwego poziomu, i poddać ich ostremu treningowi. Musimy jednak pamiętać o zasadzie, że program przygotowania zawodnika nie składa się z samego treningu, ale z treningu ściśle zespolonego ze startami. Plan treningów i startów (krajowych i zagranicznych) musi już dziś być ustalony dla każdego z kandydatów do reprezentacji indywidualnie i dostosowany do jego możliwości. Jedni ho-

wiem zawodnicy mają więcej czasu na wyjazd, inni mniej, jedni potrzebują treningu dłuższego, innym wystarczą krótszy ale intensywny (do tych należy np. Bocheński). Jedni mają większe możliwości otrzymywania zaproszeń na zawody zagraniczne, inni mniej. Nie można więc układać jednego planu ogólnego, lecz trzeba indywidualizować.

W każdym jednak razie o tym wszystkim trzeba myśleć już teraz. Jeżeli przygotowanie zawodników przed latem powierzymy klubom, jeżeli związek ograniczy się do prowadzenia z Ameryki Steppa (zwykle trener przyjeżdża do nas; wtedy, gdy na należyte przygotowanie jest już za późno) — nie licmy na cuda w okresie mistrzostw Europy. Szesnaste lat doświadczeń naszego pływactwa powinno nas było przekonać, że cudów z wysokimi formy nie ma (jeżeli, to raczej tylko w dół).

Sprawę należytego przygotowania naszej reprezentacji w obliczu mistrzostw londyńskich możemy dziś śmiało postawić na czele obecnych zadań Związku. Kilka bowiem ostatnich lat działalności Polskiego Związku Pływackiego musiało bowiem przekonać wszystkich dowodnie, iż sama działalność „wszerz” i akcja wyszkoleniowa do niczego nie prowadzi. Dopóki nie uda się nam wydatnie podnieść poziom naszych czołowych zawodników i uzyskać kilku bardziej efektywnych sukcesów na terenie międzynarodowym — dopóty w pływactwie naszym panować będzie szaryzma, taka sama jak przez lata ostatnie, szaryzma, która wszystkich zmiełcza, działaczy i zawodników, okręgi i kluby, organizatorów imprez i widzów. Wśród szaryzmy tej wszelka akcja papierowej czy radiowej propagandy, akcja szkolenia instruktorów, z których usług nikt potem nie korzysta, czy też t. zw. działalność organizacyjna — wszystko to nie da żadnych realnych wyników. Szerokie rzesze zawodów dla pływactwa tylko podniesienie poziomu zawodników czołowych i błyskotliwe ich wyniki, a do tego celu nie dojdzie się nigdy bez rozmachu. Od nowych władz Polskiego Związku Pływackiego oczekujemy przede wszystkim zmiany linii działania, oczekujemy porzucenia dotychczasowych metod tzw. mrowczej pracy wszcz, która w rezultacie posuwa się naprzód w żółtym tempie, oczekujemy imprez, imprez, i jeszcze raz imprez, bowiem tylko w ogniu walki hartują się i podnoszą swój poziom zawodnicy, a tylko zwycięstwa mogą masowo zjednać danej gałęzi sportu nowych adeptów.

Na jeziorze charzykowskim

Tegoroczny tydzień jachtingu lodowego odbył się pod znakiem przygotowań do międzynarodowych regat w Tallinie. Zima miniona nie była łaskawa dla amatorów sportu lodowego, którzy mieli za sobą tylko 40 dni przeżaglowanych w bieżącym sezonie, wobec 62-eh w roku ubiegłym. Natomiast dużą różnicę dodatnią w stosunku do ubiegłego sezonu można zapisać na rachunek sprzętu żeglarskiego — na regatach w Charzykowie nie było już bojerów typu przestarzałego — zastąpiły je jednostki klasowe, oprócz kilku t. zw. „korsarzy”, na których wprawia się młodzież.

W samym tygodniu regat warunki zarówno lodowe, jak żeglarskie były wspaniałe — to też zawody pozostały wrażeń korzystniejsze, niż wszystkie dotychczasowe.

Na starcie znalazły się monotypy (2 z W.K.S. Chojnice, 1 — K.P.W. Chojnice i 1 — własność prywatna) oraz 4 dwunastki typu międzynarodowego (1 — Klubu żeglarskiego Chojnice i 3 — własność prywatna). Typy te w naszych warunkach okazały się najkorzystniejsze i prawdopodobnie w najbliższej przyszłości będą w Polsce rozgrywane oficjalne mistrzostwa na obydwu tych klasach.

Kierownictwo „Tygodnia sportów zimowych w Chojnicach” wyznaczyło 4 dni na przeprowadzenie regat — w każdym dniu po 3 wyścigi dla obydwu klas. Stanowiło



Grupa zawodników „tygodnia jachtingu lodowego”.

to świetny trening regatowy przed wyjazdem do Tallina. W klasie monotypu wędli prim doświadczalni „Żeglarze”, ale podkreślić należy z uznaniem, że i W.K.S. Chojnice w ciężącym sezonie poważnie się już sportem tym zainteresował.

Z bojerów największe zalety wykazał „Favorit”, własność p. Lahna, który zakwalifikowany został na ewentualny wyjazd do Tallina.

W klasie 12 m₂ żagla -- typ międzynarodowy mieliśmy już w roku ubiegłym 3 bojery, tu też obecnie wywiązała się zacięta walka żeglarzy dobrej już z tą klasą obznajmionych, w której palmę pierwszeństwa otrzymano: „Contra” p. Steinhilbera i „Strzala” p. Świerzyńskiego. Jachty te zostały wypożyczone przez właścicieli na regaty w Tallinie.

Azkielwiek warunki żeglarskie pozwalają na rozwinięcie bardzo wysokich szybkości, trzeba podkreślić z uznaniem, że nie było żadnej awarii, co przypisać należy wyrochieniu sportowemu zawodników.

Dla sprawdzenia wartości regatowych sterników regaty przeprowadzono nie tylko na bojerach stanowiących własność zawodników, ale także z wymianą jachtów między żeglarzami.

Dnia 20 i 22.II odbyły się przedbiegi, 24.II biegi z wymianą bojerów i wreszcie 27.II rozgrywki decydujące, które zakończyły tydzień jachtingu lodowego.

Zwycięzcami zostali:

Klasa 15 m₂ -- monotyp -- wszystkie dni regat p. J

Klasa 12 m₂ typ międzynarodowy:

20.II -- p. Świerzyński 10 pkt.

22.II -- p. Kądziała 9 pkt.

24.II -- p. Kądziała 13 pkt.

27.II -- p. Steinhilber 11 pkt.

Ilość bojerów klasowych na naszym jeziorze powiększa się z roku na rok w szybkim tempie i coraz więcej amatorów garnie się do tego pięknego sportu, który do



Na starcie.

pewnego stopnia można porównać z „bobsley'em”. Ale, gdy tam mamy ścisłe ograniczenie toru bardzo kosztownego w utrzymaniu, jachtling lodowy pozwala na przeżywanie emocji niespożytkanej w innych sportach na wolnej przestrzeni, przy wybitnie tanich środkach uprawiania tego sportu. Nawet dla klubów położonych opodal od terenów jezior możliwe jest podesać t. zw. „weekend'ów” kłopotanie z tego pięknego sportu, gdyż stacjonowanie bojerów nie nastręcza żadnych trudności. W ciągu całego roku jest tam obecny hosman, który opiekuje się sprzętem żeglarskim, a jak dowiedzieliśmy się ostatnio, Liga Popierania Turystyki zamierza stworzyć nad jeziorem poważny ośrodek sportów wodno-lodowych przez budowę odpowiedniego schroniska, pozwalającego na dłuższy pobyt w Cha-ryzkiwie zarówno latem, jak zimą.

Z załem zrezygnowaliśmy z udziału w międzynarodowym turnieju w Angerburgu -- zmusił nas jednak do tego obowiązek przeprowadzenia kursu na własnym terenie.

Julka.

Motory pomocnicze dla łodzi żaglowych

Nie ulega wątpliwości, że motor pomocniczy przydać się może nawet „czystemu” żeglarzowi. Ilość jachtów niemających tego pomocnika jest już obecnie znikoma. Przy wyborze motoru, chodziło by zatem nie o kwestię, czy mamy mieć motor czy też nie, ale raczej o wybranie motoru najodpowiedniejszego. W ostatnich latach rozwój maszyn używających do napędu ropy stał się bardzo wielkim. W wielkiej żegludze, motory ropne wypierają coraz więcej parę. Inne jednak względy kierują właścicielem jachtu aniżeli wielkiego statku płynącego dla zarobku. Przy jachtach mamy do wyboru trzy rodzaje motorów: benzynowe, ropne tzw. Semi Diesle oraz szybkoobrotowe motory ropne. Chcąc ułatwić sobie wybór rozpatrmy po kolei zalety i wady tych trzech rodzajów napędu.

Motor benzynowy ma wielkie zalety: lekkość, nie zajmuje wiele miejsca w łodzi, kosztuje stosunkowo nie wiele, i jest czystszy. Wady są: kaprysy powodowane wilgocią w gaźniku, przewodach i kontaktach elektrycznych, kosztowność benzyny i jej łatwa zapalność. Zawilgoceniu zapobiega staranność o komarki i kable oraz o gaźnik. Benzyna jest droga, ale zużyjemy jej niewiele puszczając motor tylko na krótko w koniecznym wypadku (wyjście lub wejście do portu) itp. Przy staraniu i ogledności niebezpieczeństwo ognia może być usunięte. Zaznaczę jeszcze, że motory samochodowe z małymi wyjątkami do napędu łodzi się nie nadają. Używane, można kupić bardzo tanio,

ale w łodzi wakentów małych obrotów 500 obr/tyś trzęca bardzo na sile. Tak naprzykład Ford „T” (zresztą nadający się do tego celu) daje zamiast 20 HP tylko 11 HP przy 800 obro-

Semi-Diesel dwutaktowy z nagrzewaniem głowicy do rozruchu, jest bardzo wielki i ciężki, także dość drogi, pracuje hałaśliwie i wstrząsa lekką łodzią ale za to nie ma wentyli, ani elektrycznych przewodów dwu możliwych przyczyn złego funkcjonowania. Ropa jest mało zapalna, a praca jej jest nadzwyczaj tania, z powodu taniości łażej. Ten ostatni względ wchodził by w rachubę, gdybyśmy duże przestrzenie mieli zamiar przebywać pod motorem.

Diesle czterotaktowe szybkoobrotowe, są delikatniejsze a nade wszystko drogie. Mają wszystkie zalety poprzednich, ale są trochę mniejsze i łaższe. Praca ą spokojnie, ale za to mają wentyle, które trzeba utrzymywać w porządku, oraz wymagają redukcji obrotów.

Z powyższego wynika, że dla lekkiej łodzi nadawaly by się motory benzynowe. Dla ciężkiej, robiącej większe rejsy motorem, Semi-Diesel a dla kosztownego jachtu Diesle szybkoobrotowy.

A jak umieścić 500 obr/tyś? W motorówce czystej wskazane jest umieszczenie centrowane w linii kilu z wycięciem w sztabie i sterze. Dowiedzionym jest jednak, że takie wycięcie obniża zalety żagłówki przy wietrze i ostabin kil.

Badania przeprowadzone wykazały, że śruba umieszczona z boku steru daje większą wydajność, nie szkodzi zaletom żeglarskim łodzi. Każda śruba hamuje jednak, jeżeli stoi nieruchomo, swymi skrzydełkami bieg statku pod żaglem. Śruba zatem winna dać się odłączyć od motoru za pomocą odpowiedniego sprzęgła, by mogła obracać się swobodnie

luzem, nie przeszkadzając w niczym biegowi statku ani swobodnemu opływowi wody koło kadłuba.

Niech te kilka uwag posłuży tym, którzy mają zamiar użyć kilku pomocniczych HP. by się nie spóźnić na port, powracając z urlopu.

Jan J. Fischer

R ó ż n e

Z komisji Wioślarstwa Kobięcego P.Z.T.W.

Dnia 5 marca br. odbyło się zebranie Pełnej Komisji Wioślarstwa Kobięcego P.Z.T.W. Sprawozdanie z działalności Komisji i Referatu Wioślarstwa Kobięcego P.Z.T.W. złożyła dr. J. Tuwanówna. Z danych liczbowych zawartych w sprawozdaniu okazuje się duże wzmoczenie regatowego ruchu kobiecego, a mianowicie w stosunku do roku ubiegłego, ilość startów wzrosła o 50%, a ilość ośmiad startujących prawie w dwójnasób. Na podkreślenie zasługuje start kobiecej osady na regatach międzynarodowych, a mianowicie osady Warszawskiego Klubu Wioślarów na Meczcu Polska -- Węgry w Budapeszcie, gdzie osada polska znacznie zdystansowała osadę Węgielek. Na czele punktacji klubów i sekcji kobiecych stoi Warszawski Klub Wioślarów, przed Bydgoskim Klubem Wioślarów.

W turystyce wioślarskiej prym dźwierz sekcja pań KS Zjednoczenie, zdobywając 2 nagrody przechodnie; dr. Zająłkowskiej-Damołdowskiej za odbycie największej wycieczki w sezonie i KS. Zjednoczenia za największą w stosunku do liczby członków ilość wycieczek 100-kilometrowych.

Ze spraw bieżących omawiano propozycję niemiecką wprowadzenia bieżących kobiecych na Mistrzostwa Europy. Ustosunkowując się do powyższej propozycji b. przehylnie postanowiono bez względu na możliwość startów na Mistrzostwach Europy spotkać się w bieżącym sezonie z obymi osadami kobiecymi na regatach międzynarodowych.

Komisja zwraca uwagę Klubów i Sekcji Kobiecych, że na Sejmiku przyjęty został wniosek WKW. wprowadzenia na regaty związkowe w Bydgoszczy biegu jedynek i czwórek dla nowicjuszek.

Skład Komisji jest następujący:

Dr. J. Tuwanówna (WKW) przewodnicząca, I. Biłkowska (WKW), I. Dzięgielewska (WRS. Zollhorz), A. Kl. Łowiczowa (BKW), J. Krynicka (KS. Wisła Grudziądz), M. Olszańska (KS. Zjednoczenie), F. Bzadkiewicz (PKW), K. Węglikowska (KS. Gdańsk), J. Znojowa (Sokół Warszawa)

Zjazd Delegatów Klubów i Sekcji Kobiecych

Dnia 6 marca br. odbył się w Warszawie Zjazd Delegatów Klubów i Sekcji kobiecych. Zjazd przyjął do wiadomości sprawozdanie Komisji i Referatu Wioślarstwa Kobięcego w P.Z.T.W., z radością powitał propozycję Niemiec wprowadzenia międzynarodowych bieżących kobiecych, zaakceptował wniosek na Sejmiku Warszawskiego Klubu Wioślarów o wprowadzenie biegu jedynek i czwórek nowicjuszek na regatach związkowych w Bydgoszczy oraz dokonał uzupełniających wyburów do Komisji Wioślarstwa Kobięcego.

Na zakończenie Zjazd wyraził żal, że w zjazdach delegatów biorą bardzo nieliczny udział delegatki Sekcji Kobiecych.

Nowe boje

Na zakończenie drugiego kursu jachtingu łodowego dla podoficerów na Jeździe Wigry, dokonano chrztu i spuszczenia na lód trzech nowych bojeńców.

Kongres olimpijski

W czwartek nastąpiło w Kairze uroczyste otwarcie 36-go Kongresu Międzynarodowego Komitetu Olimpijskiego. Kongres otworzył król egipski Faruk w obecności rządu, dyplomacji oraz przedstawicieli 21 państw.

Właściwe obrady kongresu odhłą się na okręcie „Victoria”, w czasie wędrowek po Nilu. Uczestnicy kongresu zwiędzą w ten sposób najciekawsze zabytki dawnego Egiptu. Najważniejsze punkty porządku dziennego m.in. sprawa Olimpiady w Tokio dopiero w końcu miesiąca.

Polskę na kongresie reprezentują dwaj nasi stali delegaci do MKOl, gen. dr. Stanisław Rouppert i minister Ignacy Matuszewski.

Okręty dla olimpijczyków

Wielkie japońskie towarzystwo okrętowe „Nippon Yusen Kaisha” postanowiło wybudować 3 specjalne okręty dla olimpijczyków, wyporności po 16.500 ton.

Okręty te urządzone komfortowo i zawierające wszelkie możliwe urządzenia sportowe przynależą będą olimpijczyków z całego świata do Tokio na igrzyska olimpijskie.

600 kilometrowy wyścig łodzi motorowych

„Yacht Club du Rhône” organizuje w bieżącym roku na większe na Świecie wyścig łodzi motorowych na dystansie około 600 km.

Start odhędzie się w Londynie, po czym Rodanem aż do Marsylii, a następnie morzem do Cannes.

Dotychczas najdłuższa trasa wyścigów łodzi motorowych wynosiła 433 km. Impreza ta odbywa się rokrocznie na rzekach między Padwą a Wenecją. W Ameryce łodzie rywalizują na trasie Albany Nowy Jork, która wynosi „zaledwie” 210 km.



Würzburg nad Menem. Widok na twierdzę.

Wycięgi francuskie, które odbędą się w końcu lipca, zapowiadają się najciekawiej, gdyż kierownicy będą musieli wykazać znajomość kierowania łodzią nie tylko na rzecze, lecz i na morzu.

Wioślarze wileńscy pretendują do nagrody

Wileński Komitet Towarzyszy Wioślarskich zgłosił osadę WKS „Smigły”, która zdobyła mistrzostwo Polski w czwórkach, do nagrody przechodniej Miejskiego Komitetu WF. i CW. im. plk. Zygmunta Wendy.

Dotyychczas posiadacami nagrody byli wyłącznie członkowie WKS Smigły. Pierwszy raz nagrodę im. plk. Wendy zdobył st. sierżant Jan Wiecezorek, w następnym roku nagroda powędrowała do p. Plewakowej, która po trzykrotnym zdobyciu mistrzostwa Polski zasłużyła na uwzględnienie jej pięknych rezultatów wioślarskich. W ostatnim roku posiadaczem nagrody była osada olimpijska WKS Smigły, która w tym roku również pretenduje do zdobycia Regulamin nagrody powiada, że przechodzi ona na własność po trzykrotnym kolejnym zdobyciu, względnie po pięciokrotnym zdobyciu w okresie 10 lat.

Pierwszy spływ kajakowy do Kłajpedy

Połączone wojskowe kluby sportowe -- Wilejka, Budślawa i Krasne organizują spływ kajaków Wilgą i Niemnem od granicy sowieckiej do Morza Bałtyckiego.

Trasa spływu podzielona jest na kilka etapów i biegnie przez Polskę i Litwę! Ze wsi Soczewka przez Wilejkę, Wilno, Kowno, Tyłż do Kłajpedy.

Spływy kajaków rozpocznie się w drugiej połowie maja. Zgłoszenie przyjmuje WKS Wilejka. Czestniocy spływu otrzymają całkowite zaopatrzenie na całej trasie.

Będzie to pierwszy spływ sportowców polskich przez terytorium państwa litewskiego.

Niewyrotny kajak

Mieszkaniec Stanisławowa, p. Longin Czernecki, zgłosił w Urzędzie Patentowym pod nr. 56616 model nowego wrotnego kajaka turystycznego, własnej konstrukcji, typu CW₁.

Kajak ten nie wywraca się podobna nawet przy całkowitym obciążeniu jednostronnym. Posiada on szeroki i wygodny kokpit, co pozwala jadącym w nim na dogodną zmianę pozycji, a w czasie odpoczynku jedna osoba może ułożyć się wygodnie w kokpicie, druga na bagażniku.

Tył kajaka jest nieco wyższy niż przód i stanowi jak gdyby obszerną przyczepę z wiekiem u góry szerelnie zamkniętym. Jest to bagażnik a zarazem komora wodoszczelna. Bagażnik ten posiada osobne pomieszczenie na zapasy żywności, a pomieszczenie na ubranie jest tak pomyślane, że odzież nie gniece się prawie zupełnie.

Kajak przy wadze 5 mm dykty waży zaledwie około 45 kg.

W ub. roku kajak wystawiony był na Targach Wschodnich we Lwowie i poddany próbom przez komisję lwowskiego okręgu P. Zw. Kajakowego, która orzekła, że kajak dzięki swej niewyrotności, daje jak najdalej idącą gwarancję bezpieczeństwa osobiście i bagażu, a zwrotność, szybkość i małe zanurzenie kajaka znakomicie ułatwiają omijanie niebezpiecznych miejsc na wodzie, na których mogłoby nastąpić niepożądane zderzenie lub uszkodzenie kajaka.

Skreślenie z listy Stow. Tur. Kajak. z listy członków P.Z.K.

Wobec zawieszenia i równoczesnego rozwiązania Stowarzyszenia Turystyczno-Kajakowego w Krakowie przez Starostwo Grodzkie Krakowskie zarządzeniem z dnia 8 marca 1938 r. Zarząd Główny P.Z.K. na posiedzeniu w dniu 17 marca 1938 r. na podstawie §§ 17 i 26 statutu Związku skreślił Stowarzyszenie Turystyczno-Kajakowe w Krakowie z listy członków P.Z.K.

Konkurs na najwcześniejszą wycieczkę

Zarząd Okręgu Śląskiego P.Z.K. rozpisuje niniejszym konkurs na wykonanie najwcześniejszej wycieczki kajakowej w sezonie 1938 r.

Trasa wycieczki winna wynosić co najmniej 25 km.; wycieczka może być odbyta tylko za pomocą wiosła lub żagla.

Zgłoszenia odyhcia wycieczek uprasza się nadsyłać do Sekretariatu Okręgu w terminie do dnia 30 marca br. z podaniem następujących danych:

- 1) Opis wycieczki z podaniem trasy,
- 2) data odbycia wycieczki,
- 3) potwierdzenie klubu macierzystego,
- 4) podanie nazwisk dwóch świadków.

Wykonawcy pierwszej wycieczki Zarząd przyzna ozdoby dyplom. Przy rozpartywaniu zgłoszeń, Zarząd będzie się kierował następującymi zasadami:

- a) o ile w tym samym dniu wykonano kilka wycieczek -- decyduje trudność trasy,
- b) przy zgłoszeniu wycieczek w tym samym dniu i po tej samej trasie -- decyduje losowanie.

Kalendarzyk sportowy P.Z.K. na rok 1938

REGATOWY.

3.5. Otwarcie sezonu -- regaty klubowe i międzyklubowe.

26.5 II-gie wiosenne regaty P.Z.K. w Łęgnowie (jako eliminacja do ustalenia reprezentacji Polski na zawody Niemcy-Polska w Berlinie).

Biegi eliminacyjne w kat. S1W, S2W, K1W, K2W na 10 000 i 1 000 m. i K1W -- pał na 600.

12.6. Zawody Niemcy--Polska w Berlinie.

29.6. Mistrzostwa Okręgów P.Z.K. od I--VII. Miejsca ustalają Okręgi.



POWSZECHNIE UZNANA ZA NAJLEPSZĄ

STARA ŻYJNIÓWKA

Rektyfikacji Warszawskiej



Ogólny widok miasta Lohr nad Menem.

9 i 10.VII. Mistrzostwa Polski w Pucku—eliminacja do mistrzostw świata w Sztokholmie.

5—7.VIII. Mistrzostwa Świata w Sztokholmie.

25.9. III międzyokręgowe regaty Jesienne PZK. w Rogoźnie Wlkp.

TURYSTYCZNY.

5—11.VI. Międzynarodowy spływ Brdą z Charzykowych do Bydgoszczy. Organizuje Komisja Turystyczna PZK. i Bydgoski Klub Sportowy „WODNIK”.

28.6—3.VII. III spływ Zułów—Wielno org. Wileński Okręg Z. S.

1—15.VII. Obóz turystyczno-krajoznawczy w Pucku.

Lipiec. Spływ wodami Wileńszczyzny (Wilią i Żeleńsiąg) org. Komisja Turystyczna PZK. i Okręg Wileński.

Wrzesień. Spływ Dniestrem na Święto Winobrania, org. Lwowski Okręg PZK.

Walne Zebranie Klubu Kajakowego w Katowicach

Punktualnie o godz. 9-cj (3 marca 1938 r.) zebranie zebrał prezes p. Myśliński, witając przybyłych członków.

Celem uczczenia pamięci w pierwszą rocznicę zgonu założyciela i prezesa k.p. dr. Zyhińskiego, prezes Myśliński wzywał zebranych do powstania i zarządził 1/2 m. ciszę.

Następnie p. Myśliński udekorował zaw. Inz. Hadamickiego kółkami olimpijskimi, wygłaszając odpowiednie przemówienie, w którym podniósł znaczenie wyczynu zawodnika i wyraził nadzieję, że utrzyma tytuł Mistrza Polski w latach 1938—1940.

Na przewodniczącego obrad jednogłośnie powołano p. pułkownika Timofiejewa. Przewodniczący udzielił głosu p. Myślińskiemu, który w uzupełnieniu wydrukowanego sprawozdania wspominał o zasługach zawodników, którzy przez swe wyczyny utrzymali Klub na wyżynie lat ubiegłych, zajmując 7-me miejsce w ogólnu Polskiej punktacji. Owoce pracy zawodników w postaci pucharów i nagród przedchodnich były wystawione do obejrzenia, jak również zawodnicy przynieśli żetony pamiątkowe skompletowane na tablicach.

Przechodząc do turystyki p. Myśliński podał do wiadomości, że Komisja Turystyczna PZK. za racjonalne uprawianie przyznała Klubowi nagrodę w postaci plakietki pamiątkowej. Tu p. Myśliński podkreślił zasługi p. Breslauera kapitana turystycznego, który w zastępstwie pełnił również funkcje kapitana sportowego i przysłużył się w dużej mierze do rozwoju turystyki.

Następnie p. Myśliński omówił trudne zadania sekretarzy i skarbników, którzy jednak wywiązali się ku ogólnemu zadowoleniu z tak ciężkich obowiązków.

Jako ustępujący prezes p. Myśliński podziękował za współpracę członkom Zarządu, zawodnikom i wszystkim członkom, którzy przez lojalną współpracę ułatwili Zarządowi Klubu spełnienie zadania.

Po udzieleniu absolutorium dokonano wyboru nowego Zarządu, który obecnie stanowią:

Prezes — Myśliński Jan.

Vice-prezes — Daun Fryderyk.

I sekretarz — Mojewski Adolf.

II sekretarz — Józefoska Maria.

I skarbnik — Bochynek Gerard.

II skarbnik — Bańka Zygfryd.

III skarbnik — Bombarg Bolesław.

Kapitan sp. — Breslauer Ernest.

Kapitan tur. — Macielński Stanisław.

Trener — Brodziecko Ryszard.

Ławnicy — Grabski Ignacy, Lipowczan Jan, Timofiejew Włodzimierz.

Kom. Rewiz. — Halla Janusz, Ignasiński Mieczysław, krzyk Herberl.

Zastępcy — Hadamicki Ernest i Mazurkiewicz Teodor. We wnioskach przewodniczący przypomniał, że w r. b. przypada 10-lecie istnienia Klubu i zaproponował jednorazowo opodatkowanie się na rzecz Klubu, co została przyjęte i na sporządzoną listę zebrano Zi. 90.—

Następnie uchwalono zakupić 2 kajaki wycieczkowe — 1 jedynkę i 1 dwójkę.

Po wyczerpaniu spraw będących na porządku obrad, przewodniczący zamknął zebranie, dziękując przybyłym za uczestniczenie w obradach

Z działalności Sekcji Kajakowej „Chorzowianka”

W 1937 roku zarząd sekcji zorganizował kilka większych wycieczek które członkowie sekcji doprowadzili do skutku a mianowicie:

10 członków odbyło wycieczkę Dunajcem z Nowego-Targu do Nowego Sącza odychając trasę około 94 km.

4 członków Wisłą z Goczałkowic do Krakowa 121

2 członków Dniestrem z Niżnowa do Zaleszczyk około 140

5 członków Bugiem około 171

4 członków Dryświacica, jeziorami Dryświaty, Obule, Bohiń, rzeką Madziółką, jeziorom Madziół, Miaszt, Narocz i rzeką Wilgą do Wilna około 100

Poza tym wiele innych mniejszych wycieczek.

Podczas sezonu 1937 r. przebyli członkowie sekcji na kajakach łącznie około 7000 km. Obecnie sekcja liczy 53 członków, dzielących się w myśl regulaminu sportowo-turystycznego PZK na: 5 wyciągów, 22 włóczęgów i 26 włóczków.

Ponieważ członkowie Sekcji Kajakowej „Chorzowianka” są pracownikami ZEZA w Chorzowie i są zajęci zawodowo przez cały dzień, wobec tego nie mogą odbywać regularnie treningów przez co nie uprawiają sportu regatowego.

Natomiast uprawiają z zamiłowaniem turystykę wodną i każdy wolny dzień i urlopy spędzają na wodach Polskich.

Do tych celów sekcja przystosowała swój tabor i posiada obecnie 18 kompletnych dwuosobowych składków turystycznych, 6 żagli, 3 namioty oraz inne przybory na ogólną wartość około 5.000 zł.

Zarząd sekcji podaje równocześnie projektowane spływy organizowane przez kluby i sekcje Śląskiego Okręgu PZK na sezon 1938 a mianowicie:

3.V.38 — otwarcie sezonu kajakowego.

4—6.VI — spływ Dunajcem z Nowego-Targu do Nowego Sącza.

1—30.VI — obóz wędrowny Wąsą na trasie Działo-

19.VI—3.VII — obóz wędrowny „Olimpia” na trasie Suwałki—Łomża—Czarng Hańczęg. Kanałem Augustowskim, jeziorami Augustowskimi, rzeką Biebrzą i Narewją.

1—30.VII — obóz wędrowny pod nazwą „Młaski Wioślerze” na trasie Brasław—Druja—dokoła jezior Brasław-

1—30.VII — obóz wędrowny pod nazwą „Zółw” na trasie Sambor—Zaleszczyki—Dniestrem.

1—30.VIII — obóz wędrowny pod nazwą „Wielki” na trasie Kutylnik—Wilno—jeziorem Narocz, rzeką Naroczanką i Wilną do Wilna.

6—16.VIII — obóz wędrowny pod hasłem „Przemysła Wioślarzy” na trasie Goczalkowice—Nandomierz.

1—30.IX — obóz wędrowny pod nazwą „Za Słońcem” na trasie Brzetany—Zaleszczyki, rzekami Złotą Lipą i Dniestrem.

W październiku zaniknęło sezonu.

W dniu 19 marca r. b. zakończył się pierwszy turnus kursu Instruktorów-żukutników, organizowany przez Polski Związek Kajakowy w sali Okręgowego Ośrodka W. F.

Kurs ukończyło 4 Instruktorów-żukutników, 8 żukutników, 4 pomocników żukutników.

Drugim turnus, w którym uczestniczyło 10 osób, zakończył się dn. 26 h. m.

Na każdym turnusie wyprodukowano 1 jodynkę i 1 dwójkę zływną składaną.

Książka na czasie

Nakładem wydawnictwa „Wassersport Verlag” Berlin ukazała się książka pt. *Handbuch für Wanderruderer und Kanufahrer*. (Podręcznik dla wioślarzy-turystów i kajakowców), opracowana przez wydział turystyki niemieckiego Związku Wioślarzy.

Książka ta zawiera szereg dokładnych instrukcji i wskazówek przy organizowaniu wycieczek wioślarskich. A więc oprócz szczegółów organizacyjnych mamy tam uwagi na temat: transportu łodzi, kartografia i czytanie map, sygnały sławków rzecznych, przepisy zachowania się na śluzach oraz podczas stosowania holowania za statkiem, obowoznietwo, manewrowanie łodzią podczas wysokiej fali, przepisy ratownicze i zachowanie się w razie wypadku, pierwsza pomoc lekarska, przepisy odnośnie do uzupełniania braków łodzi w czasie jazdy, stosunek turystów do

łodzi i holowników jak również szereg przepisów porządków związku niemieckiego.

Nazwiska współpracowników tego dziełka dają już odpowiednią gwarancję, że rzecz jest potraktowana wyczerpująco. A więc w spisie autorów widnieje następujące nazwiska: *Erich Maak, Gustav Polte, Paul Salbach, Paul Hiltz, Wilhelm Weber, Erich Luge, dr. Kleinmann, dr. Hans Hoske, Erich Drehsbach, prof. J. Brinkman*, a więc są to nazwiska przeważnie dobrze znane i działalnoci na polu wioślarstwa i reprezentujące wysoki poziom znajomości rzeczy.

Książka jest wydana w języku niemieckim, ale zaleca się na to, aby ją przestudiował przed każdą wycieczką, gdyż rady, zawarte w tym dziełku oparte są o długoletnią praktykę. Można więc sobie z pewnością wiele zgryzoł i smutków. Adres wydawnictwa: *Wassersport Verlag, Berlin SW 48, Seydelstrasse 7.* W. D.

ZAWSZE PIERWSZE

NA WYŚCIGACH
W TURYSTYCE

SILNIKI

GAD

6 i 12 KM

inż. J. RODKIEWICZ

WARSZAWA 36, PODCHORĄŻYCH 57
TEL. 922-80

PROSIMY NIE ZWLEKAĆ Z OPŁATĄ PRENUMERATY ZA

SPORT WODNY

POCZTOWE KONTO ROZRACHUNKOWE Nr 346

Z dobrych
najlepsze
z niemieckich

KONIAKI
WINKELHAUSENA

ARVINE
JUBILEUSZOWY
MEDICINAL



MOTORY (PRZYCZEPNE
ŚWIATOWEJ SŁAWY
z silnikami dwusuwowymi
i niskich kosztów eksploatacji
poleca na dogodnych warunkach

SACHS'A
PRĄDNICA

Warszawa, Świętokrzyska 12, tel. 205-99

JEŚLIŚ ZNAWCĄ, NIE LAIKIEM,-

PIJ HERBATĘ
"Z KOPERNIKIEM"



WARSZ. TOW. HANDLU HERBATĄ

A. Długokęcki, W. Wrześniewski
Spółka Akcyjna

WARSZAWA, AL. JERUZOLIMSKIE 119
SKLEP W WILNIE, UL. MICKIEWICZA 21

A. STEINHAGEN i H. STRANSKY

FABRYKA POMOCNICZA DLA PRZEMYSŁU
LOTNICZEGO I SAMOCHODOWEGO

Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością

Warszawa, ul. Zagłaby 9
Telefony: 5-94-40, 6-88-90, 6-43-42 i 3-30-54

PIERWSZĄ W POLSCE FABRYKĄ
SILNIKÓW DWUSUWNYCH

SILNIKI
PRZYCZEPNE
DO ŁODZI

O MOCY:
2-9-16 i 26 K.M.

Zastosowanie:

Do kajaków, kanadyjek,
łodzi żaglowych, turystycznych
oraz ślizgowców.

Szczegóły na życzenie



SPRZEDAM OKAZYJNIE
BARDZO TANIO
JOLE ŻAGLOWĄ

Słup Marconi 15 m żagla z gabunu,
pokład i wykończenie z mahoniu,
światło pozycyjne chowane, wszystkie
ekucia chromowane, nowe żagle i ta-
kieluneK - całość w luksusowym stanie

Zgłoszenia listowne: Warszawa, ul. Czerwonego
Krzyża 11 m. 4, lub do redakcji Sportu Wodnego

Ceny ogłoszeń: 1 strona zł. 300, 1/2 strony zł. 155, 1/3 str. 80, 1/4 strony zł. 40, w tekście o 50% drożej.

ADRES REDAKCJI I ADMINISTRACJI, WARSZAWA, BR. PIERACKIEGO 15 — TEL. 670-56.
Prze numerata „Sportu Wodnego” wynosi rocznie zł. 18.—, półrocznie zł. 9.—.

Rękopisów nie zamówionych nie zwraca się. Ogłoszenia i prenumerata zagr. 50% drożej.

Konto w P. K. O. Nr. 22036 - właściciel Maria Majcherowa

Wydawca „WAW” Warszawskie Agencja Wydawnicza S-ka z o. odp

Redaktorka MARIA MAJCHEROWA