

## POŻEGNANIA

### Henryk Jurkiewicz 1926–2012

Dotarła do nas nader smutna wiadomość, że 26 listopada 2012 r. zmarł emerytowany prof. zw. dr hab. Henryk Jurkiewicz, wybitny geolog, badacz Karpat, przedgórze Karpat, Gór Świętokrzyskich i niecki miechowskiej. Był On także utalentowanym nauczycielem akademickim, organizatorem życia i działalności naukowej oraz społecznikiem. Jego śmierć zamyka ważny okres geologicznych badań regionalnych, których był twórczym inicjatorem i wykonawcą.

Profesor Henryk Jurkiewicz urodził się 27 lutego 1926 r. w Glichowie, położonym w północno-wschodniej części Beskidu Makowskiego. Był więc góralem, człowiekiem wrażliwym, ale twardym i nadzwyczaj konsekwentnym w działaniu, kochającym nade wszystko przyrodę i ludzi. Te cechy pielęgnował i nigdy ich nie zatracił w swoim niełatwym życiu.

Szkołę powszechną Profesor ukończył w rodzinnym Glichowie, a trzy klasy gimnazjum na tajnych kompletach podczas okupacji niemieckiej. Jako siedemnastoletni chłopiec został pojmany przez Niemców i wywieziony do obozu pracy przymusowej w Krakowie Płaszowie, skąd jednak udało mu się szczęśliwie zbiec. Maturę zdał w 1948 r. w Krakowie i wybrał studia geologiczne na Wydziale Matematyczno-Przyrodniczym Uniwersytetu Jagiellońskiego, które ukończył w 1952 r.

Pierwszą pracę zawodową Henryk Jurkiewicz podjął w Przedsiębiorstwie Poszukiwań Naftowych w Krakowie (PPN) rok przed uzyskaniem dyplomu. Zatrudniono Go tam na stanowisku asystenta geologa z zadaniem kartowania geologicznego we wschodniej części Bieszczad. To zadanie kontynuował też po uzyskaniu dyplomu, ale głównie zajmował się wówczas projektowaniem otworów wierceń naftowych i dokumentowaniem petrograficzno-litologicznym, chemicznym oraz paleontologicznym ich treści rdzeniowej dla celów stratygrafii. Bogate materiały, zebrane podczas tych prac, posłużyły Z. Obuchowiczowi (1957) za podstawę rozpoznania w Centralnej Depresji Karpat warstw krośnieńskich pod kątem występowania bituminów.

W 1954 r. Profesora przeniesiono do oddziału PPN w Krośnie. Powierzono Mu kierownictwo laboratorium mikropaleontologicznego, które było przystosowane do pracy na potrzeby przemysłu naftowego (ekspertyzy stratygraficzne osadów z wierceń prowadzonych w Karpatach). Laboratorium wkrótce przemieszczono do Jasła (1955 r.) i poszerzono jego zakres działania o analizy mineralogiczne, petrograficzne oraz chemiczne. Działające pod kierunkiem Profesora laboratorium przyczyniło się niebawem do odkrycia i udokumentowania złóż ropy naftowej i gazu ziemnego na przedgórzu Karpat oraz w Karpatach nowych.

Niespożyta inwencja twórcza Henryka Jurkiewicza w okresie pracy w górnictwie naftowym zaowocowała nie tylko udokumentowaniem ważnych złóż bituminów, ale również znacznym poszerzeniem wiedzy paleogeograficznej, tektonicznej i stratygraficznej o Karpatach oraz ich przedgórzu. Wskazuje na to twórcza sukcesja Profesora z tego okresu. Są to wnikliwie opracowane ekspertyzy stratygraficzne dla otworów geologicznych (600 ekspertyz), projekty wierceń z dokumentacją złóż ropy naftowej i gazu ziemnego, schematy i syntezę stratygraficzne fliszu ciężkowickiego oraz zalegającego *in situ* miocenu w strefie



brzeżnej Karpat. W tych twórczych dokonaniach szczególną rolę odgrywał bogaty materiał paleontologiczny, pozyskany, oznaczony i usystematyzowany przez H. Jurkiewicza.

Ważne z punktu naukowo-poznawczego materiały Profesor systematycznie publikował w czasopismach periodycznych i wydawnictwach branżowych. Z prac tych wynika, że jako pierwszy w Polsce udowodnił występowanie otwornic na wtórnym złożu, określając ich skład gatunkowy w warstwach krośnieńskich – inoceramowych i czarnorzeczki. Opisał też (z P. Karnkowskim) inne przypadki ich występowania w warstwach magurskich i podmagurskich, gdzie dotychczas nie były znane, a także zaprezentował poziomy otwornicowe paleogenu jednostki śląskiej. Henryk Jurkiewicz w publikacjach opartych na rozpoznanej inwentarzu otwornic dowiódł również występowania paleocenu w jednostce skolskiej Karpat. Ponadto wyróżnił w Karpatach i opisał w pełni nowy gatunek otwornicy *Glomospira* (Grzybowski), który przyjęto w nauce światowej za formę przewodnią dla pogranicza kredy i paleocenu. Gatunek ten został wyeksponowany w Muzeum Przyrodniczym w Londynie z nazwiskiem Jurkiewicza, jako jego odkrywcę. Okres działalności naukowej Profesora w przemyśle naftowym zamyka obszerne studium paleontologiczne pt. „Otwornice paleogenu polskich Karpat Środkowych”, za które Rada Naukowa Państwowego Instytutu Geologicznego przyznała Mu w 1961 r. tytuł naukowy doktora. Prace H. Jurkiewicza z tego okresu, dotyczące otwornic i ich zastosowania w stratygrafii, są znane i cytowane w literaturze na całym świecie.

W latach 1961–1978 Profesor pracował w Oddziale Świętokrzyskim PIG w Kielcach i pełnił funkcję zastępcy dyrektora. W swoich badaniach koncentrował się na zagadnieniach litologicznych, stratygraficznych i strukturalnych antyklinorium świętokrzyskiego oraz na jego bliskim i dalszym obrzeżeniu mezozoicznym ze szczególnym uwzględ-

nieniem niecki miechowskiej. Te zagadnienia, oprócz aspektów *sensu stricte* naukowych, rozpatrywał też w kontekście warunków dla możliwości występowania w nich bituminów ciekłych i gazowych. Na bazie Jego koncepcji i pod Jego nadzorem opracowano łącznie 6 dużych projektów regionalnych badań geologiczno-wiertniczych, w których założono wykonanie aż 30 głębokich otworów. Założenia tych projektów Profesor sukcesywnie realizował z zespołem, co zaktywizowało, w różnych częściach Małopolski, regionalne badania geologiczne, kontynuowane po dzień dzisiejszy.

Wyniki prowadzonych prac wniosły do wiedzy geologicznej o osadach pokrywowych i wglębnej budowie Małopolski wiele nowych, nieznanych elementów. Są to rozpoznane warunki litostrukturalne mezozoiku i paleozoiku pod kątem występowania i migracji w nich bituminów, bogaty inwentarz otwornic z nowymi zespołami i gatunkami, dający podstawę dla wiarygodnej stratygrafii oraz regionalnych korelacji, a także rozpoznana – w takim stopniu po raz pierwszy – budowa litologiczna i strukturalna paleozoiku w podłożu mezozoicznym niecki miechowskiej z rekonstrukcją paleogeograficzną i oceną roli w tych zdarzeniach dyslokacji Pilicy.

Pozyskiwane w tych badaniach materiały H. Jurkiewicz sukcesywnie publikował w zeszytach Profili Głębokich Otworów Wiertniczych PIG. Pod Jego redakcją i z Jego współautorstwem ukazało się 18 takich zeszytów. Ponadto, tylko w okresie pracy w PIG, opublikował w periodykach naukowych i innych wydawnictwach branżowych, jako pokłosie realizowanych projektów, około 85 artykułów i rozpraw. Jedną z tych publikacji o charakterze kompleksowego studium regionalnego, pt. „Budowa geologiczna podłoża centralnej części niecki miechowskiej”, wydrukowana w Biuletynie Geologicznym nr 283, była podstawą przyznania Mu w 1973 r. przez PIG stopnia naukowego doktora habilitowanego w zakresie geologii. Profesor w tym czasie wykonał również blisko 200 ekspertyz stratygraficznych dla osadów od permu po kredę włącznie, ujawnionych profilami wiertniczymi głównie w Górach Świętokrzyskich. Na kongresach, konferencjach i sympozjach, krajowych i zagranicznych, wygłosił blisko 50 problemowych referatów. Uczestniczył też sukcesywnie w różnych komisjach ds. ropy naftowej i gazu ziemnego w kraju i za granicą, recenzował geologiczne projekty badawcze oraz wykonywał recenzje wydawnicze. W ramach działalności w Polskim Towarzystwie Geologicznym w Oddziale Świętokrzyskim organizował szkoleniowe wyjazdy naukowe dla geologów w różne regiony Polski i Europy. Różnorodny, często unikatowy dorobek H. Jurkiewicza podczas pracy w PIG, zapewnia Mu już poczesne miejsce w polskiej geologii. Profesor, pracując nadal w PIG, zatrudnił się jesienią 1972 r. na niepełnym etacie w Wyższej Szkole Pedagogicznej w Kielcach (obecnie Uniwersytet im. Jana Kochanowskiego). Był organizatorem i kierownikiem Pracowni Zoologii w Instytucie Biologii oraz – rok później – organizatorem i kierownikiem Pracowni Geologii i Gleboznawstwa (późniejszy Zakład Podstaw Geologii) w Instytucie Geografii. Prowadził w tych jednostkach wykłady, wykłady monograficzne i seminaria licencjackie oraz magisterskie. Po rozwiązaniu umowy o pracę z PIG i Jego przejściu na pełny etat do Instytutu Geografii, rektor powołał Go na stanowisko wicedyrektora ds. naukowych tego instytutu, a w 1981 r. na dyrektora. W 1978 r. objął On, na okres roku, kierownictwo Centralnego Laboratorium Naftowego w Wołominie z zadaniem przygotowania organizacyjnego i technicznego tej jednostki do podjęcia plano-

wych prac na potrzeby przemysłu naftowego. Natomiast w 1981 r., w trudnym okresie stanu wojennego, społeczność akademicka powierzyła Proesorowi funkcję rektora uczelni, którą pełnił przez całą kadencję (do 1984 r. włącznie).

Henryk Jurkiewicz, niezależnie od dydaktyki i pełnionych funkcji, kontynuował w regionie świętokrzyskim intensywną działalność badawczą. W grupie opublikowanych w tym okresie prac na uwagę zasługuje monumentalne dzieło, wykonane we współautorstwie z J. Woińskim, pt. „Mapa Geologiczna Polski w skali 1 : 200 000 z mapami podstawowymi w skali 1 : 50 000 w wersji zakrytej i odkrytej”, arkusze Tarnów i Mielec. Dzieło to syntetyzuje regionalne badania geologiczne w obrazie kartograficznym i w analizie tekstowej. Profesor stworzył też w Instytucie Geografii zespoły badawcze ds.: inwentaryzacji surowców mineralnych z wykorzystaniem ich na potrzeby lokalne w gminach województwa świętokrzyskiego oraz zespół do szczegółowego kartowania geologicznego. W tych zespołach, pod Jego kierunkiem, wykonano monografie surowcowe dla ośmiu gmin i cztery arkusze „Szczegółowej mapy geologicznej Polski w skali 1 : 50 000”, arkusze: Wierzbica, Szydłowiec, Radom, Przytyk. W dorobku tych zespołów są także liczne dokumentacje i ekspertyzy z zakresu ochrony i kształtowania środowiska oraz inne opracowania analityczne, ważne dla nauki i gospodarki w regionie. Aby ułatwić publikowanie gromadzonych wyników badawczych, H. Jurkiewicz utworzył instytutowe zeszyty naukowe: „Kieleckie Studia Geograficzne”, a ponadto, w miarę rozwoju potencjału badawczego, „Prace Instytutu Geografii AŚ w Kielcach”.

W działalności Profesora ważną domenę stanowiła działalność dydaktyczna. Początkowo był On związany z kształceniem młodzieży w technikach branżowych: naftowej i geologicznej, a później – młodzieży akademickiej na kierunkach: biologia i geografia, a na uczelni niepaństwowej – geoturystyka. Był nauczycielem o gruntownej i głębokiej wiedzy, cierpliwym i życzliwym wymagającym, szanował studentów i młodszych współpracowników. W swojej działalności nauczyciela akademickiego wypromował ponad 130 licencjatów, 260 magistrów geografii i biologii oraz 7 doktorów nauk geologicznych. Był też recenzentem kilkunastu rozpraw doktorskich i trzech habilitacyjnych oraz wykonał trzy oceny dorobku naukowego na tytuł profesora. Ponadto był autorem programów dydaktycznych, opinii i ekspertyz naukowych dla gospodarki oraz autorem podręczników i skryptów akademickich z paleontologii i geologii dynamicznej oraz regionalnej.

Całokształt Jego naukowego i dydaktycznego dorobku zadecydował o przyznaniu Mu w 1981 r. tytułu profesora nadzwyczajnego, a w 1991 r. – profesora zwyczajnego. Profesor był także uhonorowany nagrodami rektora, ministra edukacji narodowej oraz odznaczeniami resortowymi i państwowymi: Srebrnym i Złotym Krzyżem Zasługi, Krzyżem Kawalerskim Orderu Odrodzenia Polski, Medalem Komisji Edukacji Narodowej oraz honorową odznaką – „Zasłużony dla Polskiej Geologii”.

Profesor Henryk Jurkiewicz, wspaniały człowiek z niepożytą pasją twórczą i wrażliwością, opuścił nas na zawsze! Będzie Go bardzo brakowało nie tylko Rodzinie, ale także przyjaciółom, kolegom, współpracownikom oraz młodzieży akademickiej. Wartości, które tworzył w swoim życiu, pielęgnował i pozostawił, będą trwać w naszej pamięci i świadczyć o nieprzemijalności Jego twórczego wysiłku.