

ZGROMADZENIE OGÓLNE PAN

Obrady odbyły się dn. 11 i 12 czerwca w Pałacu Kultury i Nauki.

Porządek dzienny obejmował:

1. Zagajenie obrad — prezes prof. dr J. Dembowski,
2. Sprawozdanie z działalności PAN w 1955 r. — Sekretarz Naukowy prof. dr H. Jabłoński,
3. Dyskusja.

W wyniku dyskusji zgłoszono szereg wniosków i uchwał. Między innymi Zgromadzenie powzięło uchwałę o utworzeniu w 1957 r. Wydziału Nauk Rolniczych i Leśnych.

Obrady zakończono wyborami nowych członków Akademii. W dziedzinie nauk biologicznych i rolniczych powołano na członków-korespondentów: prof. dr Z. Grodzińskiego, prof. dr J. Konorskiego i prof. dr L. Kaufman.

ZJAZD POLSKIEGO TOWARZYSTWA ZOOTECHNICZNEGO

Tegoroczny zjazd był poświęcony niektórym zagadnieniom genetyki i hodowli zwierząt. Odbył się w Lublinie w dniach 12 — 13 kwietnia br.

Program zjazdu obejmował następujące referaty:

1. Prof. dr T. Marchlewski — Postępy współczesnej genetyki.
2. Prof. dr M. Czaja — Postulaty i perspektywy kontroli użytkowości zwierząt gospodarskich jako podstawy selekcji.

Po wysłuchaniu referatów miała miejsce bardzo obszerna dyskusja, a następnie odbyło się Walne Zebranie Towarzystwa.

ZJAZD NAUKOWY INSTYTUTU UPRAWY, NAWOŻENIA I GLEBOZNAWSTWA

Zjazd odbył się w dniach 5, 6, 7 czerwca br. w gmachu Ministerstwa Kultury i Sztuki.

Pierwsze dwa dni obrad obejmowały omówienie osiągnięć i zadań Instytutu w dziedzinie zagadnień:

- 1) uprawowo-płodozmiennych — prof. dr B. Świętochowski;
 - 2) gleboznawczych — prof. dr A. Musierowicz;
 - 3) mikrobiologicznych — prof. dr J. Ziemiecka;
 - 4) nawożenia i żywienia roślin — prof. dr M. Górski;
 - 5) roślin pastewnych — prof. dr S. Barbacki;
 - 6) roślin oleistych — prof. dr F. Dembiński;
 - 7) roślin warzywnych — prof. dr E. Chroboczek;
 - 8) ziemniaka i kukurydzy — prof. dr M. Birecki;
 - 9) roślin zbożowych — doc. dr K. Saloni.
- Następnie prof. dr A. Listowski omówił zadania i osiągnięcia Instytutu w związku z potrzebami nauki rolniczej i jej oddziaływanie na praktykę.

Trzeci dzień obrad poświęcono dyskusji.

PRZEGLĄD CZASOPISM

Komitet Nauk Rolniczych rozpoczął realizowanie programu publikowania materiałów z ważniejszych sesji i porad naukowych dotyczących wybranych, aktualnych zagadnień. Materiały te będą się ukazywały jako poszczególne zeszyty serii pt. „Zeszyty Problemowe Postępów Nauk Rolniczych”. Dotychczas ukazał się zeszyt 1 tej serii pt. „Rola Poliploidów w naturze i hodowli roślin”. Zeszyt zawiera referaty i dyskusje z konferencji zorganizowanej w Poznaniu 12 i 13 stycznia br. przez Zespół Genetyczny Komisji Ewolucjonizmu PAN i Zakład Hodowli Roślin PAN.

Roczniki Nauk Rolniczych ukazały się:
Tom 72 Seria A — Roślinna, zeszyty 2, 3, 4.
Tom 73 Seria A — Roślinna, zeszyt 1, 2, 3.

Tom 71 F — Serii Melioracji i Użytków Zielonych, zeszyt 2 poświęcony zagadnieniom badań klimatu lokalnego i wpływu zadrzewień na klimat.

Tom 70 Seria B — Zootechniczna, zeszyt 3.

Ponadto opublikowano w Serii D — Monografie dwie prace zbiorowe z dziedziny gleboznawstwa, a mianowicie:

Tom 74 D — Przyrodniczo-genetyczna Klasyfikacja Gleb Polski — prace Komisji klasyfikacji nomenklatury i kartografii gleb — ss 96 z dodatkiem wykazu znaków wielobarwnych i jednobarwnych dla map glebowych oraz mapą barwną glebową.

Tom 75 D — Gleby województwa Warszawskiego — praca zbiorowa ss 315 z mapami glebowymi i bonitacyjną.

Tom 67 Serii E — Weterynarii, zeszyt 3.

Zeszyty Problemowe Nauki Polskiej — zeszyt VI: „Zagospodarowanie gleb lekich“ zawiera materiały z I Problemowej Sesji Rolniczej PAN, która odbyła się w Warszawie 25 — 27 XI 1954 r. ss 369.

Przegląd Naukowej literatury Zootechnicznej — rok II, zeszyt zawierający w części informacyjnej spis czasopism zagranicznych znajdujących się w Centralnej Bibliotece Rolniczej (Warszawa, Krakowskie Przedmieście 66).

Kosmos Seria A — Biologia, zeszyt 2 (19) zawiera między innymi:

S. Pieniążek — z Sesji miczurinowskiej w Moskwie.

A. Makarewicz — Pokłosie rocznicy I. W. Miczurina.

T. Marchlewski — Zagadnienie poliploidów we współczesnym ujęciu.

Prace Instytutu Sadownictwa w Skiernewicach. Tom I, ss 236, Warszawa 1955. PWRiL.

Zeszyty Naukowe Wyższej Szkoły Rolniczej w Krakowie, zeszyt I zawiera następujące prace:

A. Kozłowska — Stadia rozwojowe sievek tytoniu w zależności od pór roku i stanu dynamicznego substancji białkowych.

J. Tokarski — Chemiczno-mineralna analiza zawiesin wody Wisły pod Krakowem oraz ich możliwa wartość nawozowa.

K. Oleksynowa i T. Komornicki — Materiały do znajomości wód w Tatrach. Część I. Dolina Strążyska.

W. Bielicki i F. Nowotny — Pochodzenie ziemniaków a „wydajność krochmalu i wartość w nim kwasu fosforowego.

T. Lityński — Efekt nawozowy amoniaku i saletrzaku a odczyn gleby.

H. Jurkowska — Z badań nad wartością nawozową glaukonitu.

T. Lityński, H. Jurkowska, E. Gorlach — Porównanie termofosfatu magnezowego z supertomasyną i mączką fosforytową w warunkach upraw polowych.

T. Lityński, H. Jurkowska, E. Gorlach — Doświadczenia polowe nad wpływem rozdrobnienia termofosfatu magnezowego na rozwój i plon niektórych roślin uprawnych.

T. Lityński, H. Jurkowska, E. Gorlach — Wartość termofosfatu magnezowego jako nawozu fosforowego przy uprawie tytoniu.

R. Borkowski i G. Kozera — Badania nad zwiększeniem białkowości ziarna i słomy owsa pod wpływem opóźnionego nawożenia azotowego.

R. Borkowski i K. Gierat — Badania nad początkowym rozwojem pokrzywy włóknistej pod wpływem nawożenia mineralnego.

R. Borkowski i K. Gierat — Obserwacje doświadczalno-porównawcze nad nostrzykiem białym jako rośliną nawozową pod ziemniaki.

W drugiej części zeszytu zamieszczono kronikę życia uczelni oraz bibliografię publikacji naukowych i popularno-naukowych katedr Wydziału Rolnego Uniwersytetu Jagiellońskiego oraz katedr Wyższej Szkoły Rolniczej w Krakowie.

WYDAWNICTWA WŁASNE INSTYTUTU UPRAWY, NAWOŻENIA

I GLEBOZNAWSTWA W 1956 R.

1. Biuletyn Warzywniczy III.
2. Prace Działu Żywienia Roślin i Nawożenia. Zeszyt I i II.
3. Prace Działu Roślin Strączkowych. Zeszyt I.
4. Wyniki Doświadczeń i Działalności Zakładów Doświadczalnych t. I.

Zeszyty Naukowe Wyższej Szkoły Rolniczej we Wrocławiu, zeszyt 3 *Melioracja* zawiera następujące prace:

A. Schmuck — Susze atmosferyczne na Dolnym Śląsku w ostatnim 60-leciu.

R. Hohenberg — Wzrost plonu jako funkcja kompleksu czynników wzrostu plonu.

S. M. Bac — Próba określenia wpływu temperatury na fenofazy drzew owocowych.

S. Ząbek — Wpływ nawadniania wodami ściekowymi na stosunki wodne gleby i plonowanie łąki doświadczalnej w Osobowicach.

J. Boćko — Wpływ deszczowania miejskimi wodami ściekowymi na plonowanie łąki i niektóre zjawiska biochemiczne gleby.

R. Hlibowicki — Wydział Melioracji Wodnych Wyższej Szkoły Rolniczej we Wrocławiu i jego struktura organizacyjna.

Zeszyt 4 Zootechnika:

M. Juny, J. Stefanowicz — Zagadnienie kotelni w rejonie dolnośląskiego pogórza.

M. Juny, C. Jenner — Niektóre zagadnienia hodowli górskiej ze szczególnym uwzględnieniem okresu halowania na pogórzu dolnośląskim.

S. Detkens, T. Konopiński — Długość użytkowania rozplodowego i życia kłaczy zarodowych w Poznańskim.

M. Juny, J. Stefanowicz, E. Czapliński — Badania nad przystosowaniem nutrii do chowu bezkapieliskowego.

B. Borkowski — Próby zastosowania taksonomii wrocławskiej do badań biometrycznych nad kozami.

M. Cena, Z. Czajkowski — Pomiaru parowania wody w chlewniach.

M. Cena, T. Janowski, K. Ołpińska, J. Słomka — Badania nad zapyleniem w środowisku hodowlanym.

M. Cena, T. Janowski — Wyniki oceny zoohigienicznej dwóch wsi.

J. Juszczałk, J. Nowakowski, J. Stefanowicz — Budowa histologiczna skóry świńskiej w zależności od rasy, płci i wieku.