

P O L S K A A K A D E M I A N A U K
I N S T Y T U T Z O O L O G I I

A C T A O R N I T H O L O G I C A

Proceedings of the Fourth Meeting of the International Bird
Census Committee

and

Second Meeting of the European Ornithological
Atlas Committee

W A R S Z A W A
P A   N   S T W O W E W Y D A W N I C T W O N A U K O W E

<http://rcin.org.pl>

KOMITET REDAKCYJNY

Dr **Zygmunt Czarnecki**, Doc. dr hab. **Kazimierz Dobrowolski**
(przewodniczący), Dr **Mieczysław Józefik**, Mgr **Zbigniew
Swirski** (sekretarz), Prof. dr **Przemysław Trojan**,
Dr **Aleksander Wasilewski**

Adres Redakcji:

Instytut Zoologii Polskiej Akademii Nauk
00-950 Warszawa, ul. Wileza 64

**Proceedings of the Fourth Meeting of the International Bird
Census Committee
and
Second Meeting of the European Ornithological
Atlas Committee**

Editors
J. Pinowski and K. Williamson

lent. Involvement of the skeletal muscle in hypothyroidism
is often overlooked.

Involvement of muscle in hypothyroidism
will now be discussed.

Pathophysiology

The pathophysiology of muscle involvement in hypothyroidism

Diagnosis

The diagnosis of hypothyroidism is made by clinical

Symptoms

The symptoms of hypothyroidism are non-specific and

Physical examination

The physical examination reveals a patient who is

Investigations

The investigations include measurement of serum

Therapy

The therapy of hypothyroidism is with thyroxine.

CONTENTS

	Page
No. 6.	
J. Pinowski, K. Williamson. Introductory informations of the Fourth Meeting of the International Bird Census Committee	9
No. 7.	
A. J. Erskine. Status of breeding bird census work in Canada: a brief summary	23
No. 8.	
C. S. Robbins, W. T. Van Velzen. Progress Report on the North American breed- ing bird survey	27
No. 9.	
H. Oelke. Bird census work in the Federal Republic of Germany-present status	49
No. 10.	
A. Randik. Bird census work in Czechoslovakia	55
No. 11.	
Z. Bogucki. Bird census studies in Poland	61
No. 12.	
S. Svensson. The Swedish breeding bird census	77
No. 13.	
O. H. Jørgensen. Recent progress of Danish bird census work	83
No. 14.	
L. A. Batten, K. Williamson. The common birds census in the British Isles . .	91
No. 15.	
L. Sammalisto. On the organization of the Finnish winter bird census and results of the winter 1971/1972	103
No. 16.	
A. J. Erskine. A review of winter bird population studies in Canada	107
No. 17.	
C. S. Robbins, D. Bystrak. The winter bird survey of central Maryland, U.S.A. .	111
No. 18.	
K. Williamson. The breeding bird community of some Scottish oak woods . . .	129
No. 19.	
H. Oelke. Aims and preliminary results of the Harz Mountains Bird Census Pro- gramme	143
No. 20.	
F. J. Purroy. Breeding communities of birds of the beech and fir forests of the Pyrenees	151
No. 21.	
C. Ferry. Comparison between breeding bird communities in an oak forest and a beech forest, censused by the IPA method	159
No. 22.	
O. H. Jørgensen. Results of IPA — censuses on Danish farmland	176

No. 23.	S. Svensson. Interpersonal variation in species map evaluation in bird census work with the mapping method	179
No. 24.	A. J. Erskine. Problems associated with bird populations not adequately sampled by the mapping census method	197
No. 25.	A. Dyrcz, L. Tomiałoń. Application of the mapping method in the marshland habitats	205
No. 26.	P. Hope Jones. Transect sampling of upland bird populations in North Wales	211
No. 27.	B. Diehl. Results of a breeding bird community census by the mapping method in a grassland ecosystem	219
No. 28.	H. Jensen. The reliability of the mapping method in marshes with special reference to the internationally accepted rules	235
No. 29.	L. Tomiałoń. The influence of the breeding losses on the results of censusing birds	243
No. 30.	P. Dragoev. On the population of the Rock Partridge (<i>Alectoris graeca</i> MEISNER) in Bulgaria and methods of census	251
No. 31.	S. Donchev. Distribution and numbers of the order <i>Galliformes</i> in Bulgaria . .	257
No. 32.	J.T.R. Sharrock. Minutes of the second meeting of the European Ornithological Atlas Committee	261
No. 33.	J.T.R. Sharrock. The ornithological Atlas project in Britain and Ireland. Methods and preliminary results	269
No. 34.	L. Yeatman. The French Atlas — ways and means	287
No. 35.	A. Randik. Report on Bird Atlas in Czechoslovakia	295
No. 36.	A. Schifferli. The Atlas project in Switzerland	299
No. 37.	M.K. Klimkiewicz, C.S. Robbins. The Breeding Bird Atlas of Montgomery County, Maryland, U.S.A.	303
	List of participants	317

SPIS TREŚCI

Str.

No. 6.	J. Pinowski, K. Williamson. Wstępne informacje o IV Konferencji Międzynarodowego Komitetu Liczenia Ptaków	9
No. 7.	A.J. Erskine. Obeeny stan liczenia ptaków lęgowych w Kanadzie, krótkie streszczenie	23
No. 8.	C.S. Robbins, W.T. Van Velzen. Postęp w liczeniu ptaków lęgowych w Ameryce Północnej	27
No. 9.	H. Oelke. Liczenie ptaków w Republice Federalnej Niemiec — stan obecny	49
No. 10.	A. Randik. Liczenie ptaków w Czechosłowacji	55
No. 11.	Z. Bogucki. Liczenie ptaków w Polsce	61
No. 12.	S. Svensson. Liczenie ptaków w Szwecji	77
No. 13.	O. H. Jørgensen. Najnowsze postępy w liczeniu ptaków w Danii	83
No. 14.	L.A. Batten, K. Williamson. Liczenie ptaków na Wyspach Brytyjskich	91
No. 15.	L. Sammalisto. Organizacja zimowego liczenia ptaków w Finlandii i wyniki z zimy 1971/1972	103
No. 16.	A.J. Erskine. Przegląd zimowych badań populacyjnych ptaków w Kanadzie	107
No. 17.	C.S. Robbins, D. Bystrak. Zimowe badania ptaków w centralnych rejonach stanu Maryland, USA	111
No. 18.	K. Williamson. Lęgowy zespół ptaków w niektórych szkockich lasach dębowych	129
No. 19.	H. Oelke. Cele i wstępne wyniki badań ilościowych ptaków w górach Hareu	143
No. 20.	F.J. Purroy. Lęgowe zespoły ptaków w bukowych i jodłowych lasach Pirenejów	151
No. 21.	C. Ferry. Porównanie lęgowych zespołów ptaków w dębowych i bukowych lasach, liczonych metodą IPA	159
No. 22.	O.H. Jørgensen. Wyniki liczenia ptaków metodą IPA w duńskim krajobrazie rolniczym	167

No. 23.	S. Svensson. Różnice w wykreśaniu terytoriów lęgowych przy liczeniu ptaków metodą mapowania w zależności od obserwatora	179
No. 24.	A.J. Erskine. Problemy związane z populacjami ptaków niedokładnie liczonymi za pomocą metody mapowania	197
No. 25.	A. Dyrcz, L. Tomiałońć. Zastosowanie metody kartograficznej na bagiennych środowiskach	205
No. 26.	P. Hope Jones. Przekrojowe badania populacji ptaków na wyżynnych terenach Północnej Walii	211
No. 27.	B. Diehl. Wyniki liczenia zespołów ptaków lęgowych metodą mapowania w ekosystemie trawiastym	219
No. 28.	H. Jensen. Niezawodność metody mapowania na terenach bagnistych w związku z zastosowaniem międzynarodowych zasad	235
No. 29.	L. Tomiałońć. Wpływ strat w legach na wyniki liczenia ptaków	243
No. 30.	P. Dragoev. Populacja kuropatwy skalnej (<i>Alectoris graeca</i> MEISNER) w Bułgarii i metody oceny jej liczebności	251
No. 31.	S. Donchev. Ptaki rzędu <i>Galliformes</i> i ich rozprzestrzenienie w Bułgarii	257
No. 32.	J.T.R. Sharrock. Wstęp do Drugiej Międzynarodowej Konferencji Europejskiego Ornitoligicznego Komitetu Atlasu Ptaków	261
No. 33.	J.T.R. Sharrock. Projekt atlasu ornitoligicznego w Wielkiej Brytanii i Irlandii. Metody i wstępne wyniki	269
No. 34.	L. Yetman. Atlas Francuski — metody i cele	287
No. 35.	A. Randik. Doniesienie o stanie badań nad atlasem ptaków w Czechosłowacji	295
No. 36.	A. Schifferli. Projekt atlasu ptaków w Szwajcarii	299
No. 37.	M.K. Klimkiewicz, C.S. Robbins. Atlas ptaków lęgowych w okręgu Montgomery, Maryland, USA	303
	Lista uczestników	317

СОДЕРЖАНИЕ

№		Стр.
№ 6.	Я. Пиновски, К. Виллиамсон. Предварительная информация о IV Конференции Международного комитета по проблеме учета птиц	9
№ 7.	А. Й. Эрскине. Состояние учета гнездовых птиц в Канаде в настоящее время: краткое резюме	23
№ 8.	К. С. Роббинс, В. Т. Вельзен. Достижения в учете гнездовых птиц в Северной Америке	27
№ 9.	Х. Оельке. Учет птиц в Федеративной Республике Германии в настоящее время	49
№ 10.	А. Рандик. Учет птиц в Чехословакии	55
№ 11.	З. Богуцки. Учет птиц в Польше	61
№ 12.	С. Свенссон. Учет птиц в Швеции	77
№ 13.	О. Х. Юргенсен. Новейшие достижения в учете птиц в Дании	83
№ 14.	Л. А. Бэттен, К. Виллиамсон. Учет птиц на Британских островах	91
№ 15.	Л. Самиалисто. Организация зимнего учета птиц в Финляндии и результаты учета зимой 1971/1972	103
№ 16.	А. Й. Эрскине. Обзор популяционных исследований птиц в зимний период в Канаде	107
№ 17.	К. С. Роббинс, Д. Быстрак. Исследования по птицам центральных районов штата Мэриленд, США в зимний период	111
№ 18.	К. Виллиамсон. Комплекс гнездящихся птиц в некоторых дубовых лесах в Шотландии	129
№ 19.	Х. Оельке. Цели и предварительные результаты количественных исследований птиц в массиве Гарц	143
№ 20.	Ф. Й. Пуррой. Гнездовые комплексы птиц буковых и пихтовых лесов в Пиренеях	151
№ 21.	К. Ферри. Сравнение гнездовых комплексов птиц дубовых и буковых лесов при применении количественного учета по методу IPA	159
№ 22.	О. Х. Юргенсен. Результаты учета птиц по методу IPA в условиях культурного ландшафта Дании	167

№ 23.	С. Свенссон. Различия в вычерчивании гнездовых территорий при учете птиц картографическими методом в зависимости от наблюдателя	179
№ 24.	А. И. Эрскине. Проблемы возникающие при неточном учете популяций птиц картографическим методом	197
№ 25.	А. Дырч, Л. Томялойц. Применение картографического метода в биотопах заболоченных территорий	205
№ 26.	П. Х. Джонс. Профильные исследования птиц на возвышенных территориях северного Уэльса	211
№ 27.	Б. Диль. Результаты учета комплексов гнездящихся птиц в травянистой экосистеме по методу картографирования	219
№ 28.	Х. Йенсен. Надежность картографического метода на заболоченных территориях в связи с применением международных принципов	235
№ 29.	Л. Томялойц. Влияние гнездовых потерь на результаты учета птиц	243
№ 30.	П. Драгоев. Популяция европейской каменной куропатки (<i>Alectoris graeca MEISNER</i>) в Болгарии и методы оценки ее численности	251
№ 31.	С. Дончев. Птицы из отряда <i>Galliformes</i> и их размещение в Болгарии	257
№ 32.	Й. Т. Р. Шаррокк. Открытие II Международной конференции Европейского орнитологического комитета Атласа птиц	261
№ 33.	Й. Т. Р. Шаррокк. Проект орнитологического атласа в Великобритании и Ирландии. Методы и предварительные результаты	269
№ 34.	Л. Иетман. Французский атлас — методы и задачи	287
№ 35.	А. Рандик. Сообщение о состоянии исследований над Атласом птиц в Чехословакии .	295
№ 36.	А. Шифферли. Проект исследований над атласом птиц в Швейцарии	299
№ 37.	М. К. Климкевич, К. С. Роббинс. Атлас птиц, гнездящихся в округе Монгомери, штат Мэриленд, США	303
	Список участников	317
