

IOAN ȘANDRU



(1913–2010)

Le 5 mars 2010 nous a quitté, à l'âge vénérable de 97 ans, le professeur docteur émérite Ioan Șandru – personnalité marquante de la géographie roumaine et un de ses importants ambassadeurs dans les années de l'après-guerre, homme qui a servi de bonne foi, avec vocation et dévouement, cette science, sur le parcours de plus de sept décennies, combattant pour que la géographie soit respectée et ait un statut bien défini entre les sciences de l'homme et celles de la terre.

Ioan Șandru est né le 22 juillet 1913 dans le village de Poiana Sărată (alors dans le comté des Trei Scaune, aujourd'hui dans le département Bacău) dans une famille d'origine transylvaine. Doué de remarquables qualités intellectuelles, après avoir suivi des études secondaires au lycée "Ion Meșotă" de Brașov, obtenant le baccalauréat en 1932; il suivit, en 1932–1936, les cours du département de géographie de l'Université de Bucarest.

Au début de sa carrière (1937–1943), il fut professeur de géographie, au lycée "Eudoxiu Hurmuzachi" de Rădăuți. Puis, en 1943, il obtint le transfert; comme assistant à la chaire de géographie générale et géographie humaine (dirigé par le professeur Gh. I. Năstase) de l'Université de Iași. Il avait déjà commencé à rédiger sa thèse de docteur, à partir de 1940, la thèse portant le titre *La Dépression Onești – Bacău, étude de géographie physique et humaine* (sa direction revenant d'abord au professeur Constantin Brătescu, de l'Université de Cernăuți, puis, après le transfert à Iași au professeur Gheorghe Năstase). La thèse finalisée fut soumise à la soutenance publique, à l'Université de Bucarest, en 1949.

Les années d'après 1946 ont signifié pour le jeune assistant Ioan Șandru une étape d'ascension rapide dans sa carrière didactique et scientifique. C'est ainsi, qu'il est devenu, successivement, par concours, maître-assistant (en 1949), maître de conférences (en 1951) et professeur (1957). Retraité en 1979, il devint professeur émérite et se consacra aux obligations de professeur consultant.

Devant ses collègues et ses étudiants, il s'est imposé comme un professeur sobre et diplomate, dynamique et tenace, avec une très bonne formation professionnelle et une pensée ferme et logique, qui mettait l'accent sur l'organisation systémique de la nature et de la société humaine. Le professeur Șandru avait une capacité de travail exceptionnelle due à sa bonne santé et à son régime de vie très ordonné.

Les principaux cours enseignés par le professeur Ioan Șandru ont été celui de Géographie économique et politique du monde et celui de Géographie économique de la Roumanie. Ce dernier fut publié en 1975 (avec une deuxième édition en 1978), sous le titre "*România – geografie economică*", et fut considéré, d'après son contenu ainsi que d'après le caractère systémique de l'analyse des phénomènes humains, comme un ouvrage de référence dans la géographie humaine roumaine; en 1979, ce livre fut publié aussi en russe par les éditions "Progress" de Moscou. Auparavant, en 1978, en collaboration avec le professeur Vasile Cucu de l'Université de Bucarest. Ioan Șandru fit paraître aux Editions Scientifiques et Encyclopédiques de la capitale roumaine l'ouvrage: "*România – prezentare geografică*".

Grâce à son activité complexe et novatrice, axée sur le développement de l'enseignement universitaire, le professeur Ioan Șandru ne pouvait pas rester en dehors des responsabilités locales ou nationales. C'est ainsi, il fut nommé, d'abord, doyen de la faculté de sciences naturelles et de géographie de l'Université "Alexandru Ioan Cuza" (1953–1955), puis, vice-recteur

de la même université et chef de la chaire de géographie économique, (1957–1979), fonctions décisives pour l'organisation et le développement de l'enseignement et de la recherche géographique, la ville de Iași se transformant, de ce point de vue, dans un centre prestigieux du pays. Ioan Șandru a été coopté aussi dans une série d'organismes nationaux et internationaux, comme membre des équipes de gestion ou comme directeur ou président pour certaines périodes. C'est ainsi que, par sa notoriété, il fut élu président de la Société Roumaine de Géographie (1972–1991); puis il est devenu président d'honneur (1991-2004) fit partie du comité national de géographie (1957–1973) ainsi que des comités de rédaction des Annales Scientifiques de l'Université "Alexandru I. Cuza" Iași (1956–1979); comme des revues *Natura* et *Terra* (1956–1973). Soutenant d'une manière conséquente la nécessité du développement des relations avec les autres pays européens, le professeur Ioan Șandru a initié et dirigé les cours internationaux d'été de l'Université "Alexandru I. Cuza" de Iași (1972–1979); cours qui ont eu dans les années de début un évident caractère géographique.

Dans sa qualité de directeur de thèses de docteur, à partir de 1963, Ioan Șandru a guidé plus de 40 doctorants (originaires de Roumanie, de Russie, de la République Moldave et de l'Égypte); dont 34 ont soutenu publiquement leurs thèses à l'Université "Alexandru I. Cuza" de Iași.

Un domaine essentiel de l'activité du professeur Ioan Șandru a été celui de la recherche scientifique, recherché commencée à la fin de la quatrième décennie du XX^e siècle et sur la base de laquelle il publia dans les années 1944–1946 dans la revue scientifique "Vasile Adamachi" de Iași ses premiers articles, analysant le régime thermique de Târgu Ocna et l'évolution spatiale de la ville de Rădăuți. Sur le parcours de sa vie il honora cette vocation avec plus de 150 livres, cours, études de synthèse et articles scientifiques divers, dont 24 ont paru à l'étranger (et dont Ioan Șandru fut le seul auteur ou un des auteurs).

L'exceptionnelle formation théorique du professeur Ioan Șandru, commencée sous le guidage de grands géographes roumains (Vintilă Mihăilescu – le menteur spirituel, Simion Mehedinți – celui qui a guidé sa thèse de diplôme, Constantin Brătescu et Gheorghe I. Năstase, qui ont dirigé sa thèse de doctorat) lui a permis d'aborder dans la recherche géographique un large éventail de problèmes (commençant avec les questions théoriques et méthodologiques, traversant toutes les subdivisions de la géographie humaine et allant jusqu'aux questions pratiques-applicatives); il est devenu ainsi un des partisans les plus fermes et conséquents, dans la Roumanie, de l'après-guerre, de l'idée de l'existence et de l'individualité de la géographie humaine.

Dans ses recherches de géographie humaine il a accordé une attention spéciale à la géographie urbaine. Dans une première étape il fit des recherches sur les villes en tant qu'organismes bien personnalisés: Târgu Ocna, Bacău, Rădăuți, Iași, Huși, Pașcani, Onești, Slănic Moldova, Galați, Brăila etc. chacune analysée avec ses caractéristiques spécifiques, son développement, l'évolution de sa population, l'organisation spatiale, l'infrastructure éditiale et les particularités de l'aménagement urbain.

Dans une étape ultérieure les recherches ont visé l'ensemble du réseau urbain de la Roumanie – sa structure spatiale, sa genèse, sa dynamique, sa typologie et l'hierarchie des villes. Le modèle de la typologie fonctionnelle, fondé sur un diagramme triangulaire (utilisé pour représenter et analyser la structure de la population active; d'après les trois principaux secteurs d'activité) employé pour la première fois dans le monde, a été repris aussi dans d'autres ouvrages, au niveau national et international.

Dans de nombreux autres travaux le géographe de Iași fit des recherches sur la population des unités territoriales (sous le rapport de son âge, de sa continuité, de la dynamique, de la structure, de la densité et des différentes typologies), au but d'établir leurs potentiel économique et leurs particularités sociales, dans le contexte du développement régionale et d'un degré plus ou moins grand de couverture des besoins de main d'œuvre, dans de différentes branches d'activité.

Ioan Șandru a eu aussi le grand mérite d'avoir initié l'organisation, en 1964, à Iași, du premier Colloque National de Géographie de la Population et de l'Habitat (colloque qui a atteint, en 1992 son onzième édition). Ces éditions du colloque réussirent de rassembler des spécialistes des domaines divers, pourtant rapprochés par l'intérêt porté à la population et à l'habitat (géographes, démographes, géologues, ingénieurs, architectes, économistes etc.).

D'autres ouvrages ont abordé des problèmes de géographie rurale, de géographie de l'industrie et de l'agriculture, de géographie du tourisme et de géographie historique, ainsi que de méthodologie moderne, quantitative, ces derniers ayant intéressés en particulier l'auteur et celui-ci les ayant utilisés dans les travaux publiés.

La vie et l'oeuvre des grandes personnalités géographiques du pays ou de l'étranger ont été aussi évoquées dans des articles publiés par Ioan Șandru comme ceux au sujet d'Emmanuel de Martonne, de Georges Chabot, de Nikolai N. Baranski, d'Ivan P. Guérasimov, de Dimitrie Cantemir, de Simion Mehedinți, de George Vâlsan, de Constantin Brătescu, de Ion Simionescu et de Mihai David. Très intéressantes, à cet égard sont les synthèses: *Pages de l'histoire de la géographie roumaine – études, évocations et notes géographiques* (Pagini din istoria geografiei românești – studii, evocări și note geografice) et *Portes et couloirs géodémographiques dans l'espace carpatho-danubien-pontique* (Porți și culoare geodemografice în spațiul carpatodanubiano-pontic).

Ioan Șandru a participé aux travaux d'élaboration de certains grands travaux de synthèse comme l'Atlas géographique national (dont il fut membre du comité de coordination) et les deux premiers volumes de la *Géographie de la Roumanie* (1983). Le professeur Ioan Șandru a été une présence constante dans les publications girées par l'Institut de la Géographie de l'Académie Roumaine, d'habitude, en collaboration, se proposant d'apporter surtout des contributions scientifiques dans le domaine de la géographie urbaine (sur la classification des villes au niveau des années 1960 etc.). Il y salua aussi la réadmission de la Roumanie dans l'UGI, au XIX^e congrès de celle-ci, congrès tenu à Stockholm, en 1960.

Au niveau international, le professeur Ioan Şandru a publié des livres et des articles scientifiques dans des revues géographiques de France, des États Unis, des Pays-Bas, d'Italie, de la Grande Bretagne, de Belgique, du Brésil, de la Finlande, d'Autriche, de l'Allemagne et de l'ex-URSS. Ces travaux présentent des problèmes théoriques et méthodologiques de la géographie humaine, le développement de la géographie en Roumanie, la typologie fonctionnelle des agglomérations urbaines et rurales de Roumanie etc. A partir de 1955, Ioan Şandru a participé, avec des communications, à des congrès et conférences internationales organisées à Budapest, Rio de Janeiro, Kiev, Stockholm, Londres, Rome, Debrecen, Wrocław, Paris, Moscou, Helsinki, Bonn, Saint-Pétersbourg etc.

Très actif du point de vue des collaborations internationales (par des conférences et des publications), le professeur Ioan Şandru se fit connaître et apprécier par les géographes de l'étranger, qui l'ont coopté comme membre dans de nombreuses organisations (associations, commissions, sociétés, comités, unions) dans lesquelles il a essayé le mieux possible, de représenter comme il se doit la géographie roumaine. C'est ainsi qu'il fut élu en tant que membre correspondant de certaines commissions de l'U.G.I. (Commission de la carte de la population du monde, Stockholm 1960, La géographie dans l'école, Londres, 1964, Géographie du tourisme et du loisir, Paris, 1981), puis comme membre titulaire de la Commission de géographie de la population, au Congrès de Londres et président de la sous-commission roumaine de l'U.G.I. (1976–1980). Le professeur Şandru fut aussi membre d'honneur des sociétés géographiques de France (à partir de 1966), de Hongrie (1971), Pologne (1974) et de Bulgarie (1985), ainsi que membre correspondant de la Société Géographique Italienne (1965). Le professeur Şandru et ses collaborateurs ont contribué avec plus de 800 résumés de travaux géographiques roumains à la Bibliographie Géographique Internationale, dont il fut aussi un des membres du collectif de rédaction, fonction qu'il a accompli aussi, entre 1975 et 2003, pour la revue géographique française "Norois".

Combattant en qualité d'officier dans la Seconde Guerre Mondiale, il fut décoré de "La couronne de Roumanie" au ruban de la vertu militaire sur le front ainsi que d'une médaille commémorative. Pour apprécier sa riche et complexe activité didactique, scientifique et organisatrice, fondée sur la vocation, la dignité et la passion, le professeur dr. ém. Ioan Şandru a été récompensé aussi de nombreux autres ordres, médailles, prix et diplômes de la part des sociétés de géographie, des universités et d'autres institutions de Roumanie et de l'étranger.

Le professeur universitaire Ioan Şandru reste un exemple de longévité scientifique et d'implication totale dans la vie académique de Iaşi et de toute la Roumanie.

Vasile Nimigeanu

