UNIVERSITÉ DE SCIENCES AGRICOLES ET DE MÉDECINE VÉTÉRINAIRE „ION IONESCU DE LA BRAD'' DE IAŞI
FACULTÉ D'AGRICULTURE
DOMAINE DE DOCTORAT: AGRONOMIE
SPÉCIALISATION: MANAGEMENT ET MERCATIQUE EN AGRICULTURE

RÉSUMÉ DE LA THÈSE DE DOCTORAT

ÉTUDES CONCERNANT LE DÉVELOPPEMENT DE LA PRODUCTION AGRICOLE DANS LA ZONE PRÉURBAINE DU MUNICIPE D'ORADEA, À L'HORIZON DE L'ANNÉE 2012

Dirigéant scientifique,
Prof.dr. Aurel CHIRAN

Étudiant en thèse,
Ec. Alina-Emilia-Maria MOŞOIU

Iaşi, 2009

RÉSUMÉ

La thèse de doctorat intitulée **"Études concernant le développement de la production agricole dans la zone préurbaine du municipe d'Oradea, à l'horizon de l'année 2012"** contient le résumé de la thèse (la version en roumain et la traduction en français), une introduction, six chapitres et la bibliographie.

La première partie contient deux chapitres et vise l'étude bibliographique et la monographie de zone analysée.

Le premier chapitre aborde les aspects liés à l'étude **de la bibliographie de spécialité du pays et de l'étranger concernant le développement de la production agricole dans la Roumanie et aux autres pays développés.**

Dans la première partie du Ier chapitre, j'ai mis en évidence les problèmes qui definent les ressources naturelles et humaines dans l'agriculture roumaine, les fonctions sociales et économiques et des autres caractéristiques de la production agricole. J'ai insisté sur la place occupée par l'agriculture de la Roumanie en fonction de la valeur du produit alimentaire final, par rapport à l'Union Européenne et les Etats-Unis de l'Amérique.

De plus, j'ai mis en évidence le schéma des activités agroalimentaires et rurales, la structure de la production végétale et d'élevage des animaux, mettant l'accent sur les matières premières végétales, qui représentent la base de l'alimentation humaine.

Ensuite, j'ai présenté l'évolution de la production agricole roumaine après l'année 1989, partant de la situation comparative de la division foncière en 1948 et en 1998.

Dans ce contexte, j'ai mis en évidence une série des éléments qui ont contribué à la reforme radicale dans l'agriculture, à savoir :

- *la libéralisation et l'amélioration du fonctionnement du marché des terrains ;*
- *la privatisation ;*
- *la restructuration ou la liquidation des entreprises agricoles d'état en amont (services de mécanisation, de production des semences certifiées) et en aval (dépôts de grains et des autres produits finis) ;*
- *la libéralisation des prix et la nouvelle politique de subvention des producteurs agricoles etc.*

J'ai présenté des informations relativement à la structure de la production agricole, l'évolution de la superficie et de la production des cultures principales. Aussi, j'ai présenté l'évolution des superficies et des productions réalisées aux fruits et raisins.

Dans la dernière partie du chapitre j'ai abordé des aspects au sujet des certains produits d'origine animale, à savoir: le lait et les produits laitiers et la viande, mettant l'accent sur le degré d'assurance des besoins de consommation.

Dans le dernier sous-chapitre, j'ai mis en évidence quelques éléments concernant la production agricole dans l'Union Européenne et dans certains pays développés. J'ai analysé des aspects liés à l'efficience des exploitations agricoles et des stimulants offerts par la Politique Agricole Communautaire, l'importance de la production agricole dans les principaux pays de l'Union Européenne, la population embauchée dans l'agriculture, mettant l'accent sur les nouveaux pays membres, dont la population rurale est nombreuse. Aussi, j'ai traité l'importance des importations et des exportations (par catégories des produits agricoles) dans le cadre du commerce extérieur, la structure des surfaces cultivées et les effectifs des animaux.

Les données monographiques relativement à la zone préurbaine du municipe d'Oradea, le matériel et la méthodologie de recherche sont traitées dans **le deuxième chapitre**. Au début du chapitre, j'ai présenté l'emplacement géographique et la structure administrative de la zone étudiée, mettant l'accent sur quelques éléments significatifs par chaque localité appartenante à la zone préurbaine du municipe d'Oradea.

La carte administrative de la zone préurbaine du municipe d'Oradea

Ensuite, j'ai fait l'analyse des conditions naturelles, dont j'ai suivi le degré de favorablement pour les différentes cultures et espèces des animaux dans le cadre des trois formations de relief : la montagne, les collines et la plaine.

J'ai détaillé les conditions climatiques, avec ses différenciations évidentes dans la zone de la plaine, des collines prémontaneuses et de la zone montagne. Les éléments analysés se référent à la température atmosphérique, l'humidité relative de l'air, la nébulosité, la durée de brillance du soleil, les vents et les précipitations atmosphériques. Aussi, j'ai présenté le réseau hydrographique et hydrologique, la végétation et les sols.

Un autre aspect analysé se réfère à la population et la main d'œuvre, qui sont présentées au niveau de la zone étudiée, tant que dans le cadre de la chaque localité composante.

Les principaux indicateurs concernant l'évolution de la population se référent à la structure de la population par sexes et nationalités, la population sédentaire, l'évolution de la population, la structure par milieu de résidence, secteurs d'activité et professions.

La deuxième partie de la thèse intitulée „**Résultats et leurs interprétation**" contient **les recherches propres**.

Le troisième chapitre présente « **Le matériel et la méthodologie de recherche** » .

J'ai mis en évidence les objectifs de recherche, les méthodes et les instruments de recherche et les indicateurs d'évaluation du cadre théorique et méthodologique des recherches.

J'ai souligné que la méthodologie de recherche appliquée est orientée vers la recherche statistique aléatoire et s'aligne au système pratiqué dans l'Union Européenne.

J'ai détaillé les principales variables analysées de la zone préurbaine du municipe d'Oradea, à savoir :

- *les surfaces cultivées avec les principales cultures ;*
- *la production végétale ;*
- *les effectifs des animaux ;*
- *la production animale (viande, lait, œufs etc.).*

J'ai détaillé la recherche basée sur le sondage statistique et l'investigation avec le questionnaire écrit, qui a visé les préférences des consommateurs pour un certain produit en fonction du prix et de la qualité, la prévision des ventes, l'efficience de la promotion etc.

Le IVème chapitre intitulé „**L'analyse diagnostique en ce qui regard l'évolution de la production agricole dans la zone préurbaine du municipe d'Oradea, pendant la période 2004-2007**" commence par une série des considérations générales concernant l'agriculture du département de Bihor. Ensuite j'ai fait l'analyse de l'évolution de la production agricole dans la zone préurbaine du municipe d'Oradea. J'ai analysé l'évolution des principaux indicateurs, à savoir :

- *la structure de la surface agricole ;*
- *la production moyenne à l'hectare et la production totale des principaux produits cultivés dans le terrain arable, des raisins et des fruits ;*
- *les effectifs des animaux par espèces ;*
- *la production moyenne et la production totale de la viande, du lait et des ouefs ;*
- *la production marchande etc.*

La dernière partie du chapitre IV se réfère aux perspectives qui concernent le développement de l'agriculture dans la zone préurbaine du municipe d'Oradea après l'adhésion de la Roumanie à l'Union Européenne.

Au début, j'ai fait des références au sujet de la place occupée par la zone étudiée, par rapport à l'agriculture du département de Bihor, après lesquelles j'ai insisté sur le processus de restructuration par la mise en pratique de la Politique Agricole Communautaire.

La mise en pratique du Plan National de Développement Rurale pour la période 2007-2013 sera basée sur l'assurance d'une complémentarité entre la politique du marché et la politique du développement rurale.

Les objectifs pour le future visent le développement en plan économique et social de cette micro zone, l'introduction des standards économiques et sociales euro-atlantiques en consensus avec les standards nationaux, l'institution d'un climat de marché basé sur les procédures compétitionnelles internationales, tant que l'augmentation de la cohésion économique-sociale. Dans ce sens, j'ai insisté sur le soutien financier résulté des fonds communautaires et nationaux pour le développement du secteur d'élevage des animaux, du secteur végétal, par la mise en pratique des certains schémas de payement unique à l'unité de surface, tant que des payements nationaux complémentaires directes.

Aussi, j'ai présenté le schéma de payement pour les cultures énergétiques, tant que pour la fabrication du sucre par la cultivation de la betterave à sucre.

Le soutien financier national vise la subvention de la production marchande pour une série des cultures (la betterave à sucre, le riz, le lin et le chanvre, le soja, l'houblon) ; l'industrie du textile ; la subvention du secteur horticole pour les légumes et les fruits, le secteur viticole, les pommes de terre pour l'industrie alimentaire, les plantes médicinales et aromatiques, la production des fleurs, les plantes dendrologiques et ornementales et le secteur de l'amélioration foncière. De plus, la subvention nationale vise le secteur de l'élevage des animaux pour le soutien de l'amélioration du cheptel, le soutien de l'amélioration de la qualité des produits d'origine animale et le soutien des mesures pour la production et la commercialisation des produits agricoles.

Le chapitre V aborde « **L'étude des besoins de consommation et la consommation des principaux produits agricoles pour la population de la zone préurbaine du municipe d'Oradea** », mettant l'accent sur les besoins d'aliments.

De même, j'ai analysé les besoins de consommation de la population de la zone étudiée par communes et par sexes, mettant en évidence les facteurs endogènes et exogènes qui influencent leur niveau.

Pareillement, j'ai mis en évidence les recommandations des spécialistes en nutrition au sujet de la consommation quotidienne des produits agroalimentaires, différemment par catégories d'âge, par sexes, par degré de santé etc.

De suite, j'ai analysé l'évolution de la consommation des principaux produits, en corrélation avec les revenus de la population et le pourcentage de l'autoconsommation.

En vue d'établir les tendances de la consommation alimentaire de la population de la zone préurbaine du municipe d'Oradea, j'ai réalisé un étude de cas, en utilisant le sondage statistique basé sur l'investigation avec le questionnaire écrit sur un échantillon différencié par les localités appartenantes à la zone étudiée.

Le sondage a parcouru plusieurs étapes, à savoir :

- *la détermination des objectifs concernant la demande de consommation des produits agricoles ;*
- *la détermination de la zone d'application du sondage et de la période de déroulement ;*
- *la fixation de l'échantillon ;*
- *l'élaboration du questionnaire et son utilisation sur l'échantillon choisi ;*
- *la validation des résultats et leurs interprétation en utilisant un programme informatique de statistique sociale (SPSS).*

J'ai analysé les aspects suivants: la structure de l'échantillon (par ordre d'âge, sexes et milieu de résidence), par le niveau d'éducation en fonction de l'occupation, du revenu mensuel net des familles des personnes interrogées, de la partie du revenu mensuel allouée aux frais pour les produits agroalimentaires, de la fréquence de l'achat (du pain et des spécialités, de la viande et de la charcuterie, du lait et des produits laitiers, des légumes, des fruits et des conserves et jus de légumes et fruits, des autres produits agroalimentaires).

Aussi, j'ai analysé la source des produits agroalimentaires, la structure de l'autoconsommation moyenne par semaine du pain et des spécialités, de la viande et de la charcuterie, du lait et des produits laitiers, des œufs, des légumes, des fruits, des conserves et du jus, du sucre, des sucreries, de l'huile etc.

Des autres indicateurs analysés se référent à l'autoconsommation moyenne par semaine du pain et des spécialités, de la viande et de la charcuterie, du lait et des produits laitiers, des œufs, des légumes, des fruits, des conserves et des jus de légumes et fruits, du sucre, des sucreries, de l'huile etc.

J'ai étudié l'importance de la qualité des produits agroalimentaires au moment de l'achat, la liaison entre la santé et la consommation des certains produits agroalimentaires, l'influence du revenu personnel et des prix sur le processus de l'achat des produits agroalimentaires, la façon de

présentation et l'emballage du produits au moment de la vente, le prestige du producteur, l'influence des différentes formes de promotion sur le processus de l'achat.

Le chapitre VI se réfère à « **L'élaboration des variantes stratégiques de développement pour l'agriculture dans la zone préurbaine du municipe d'Oradea à l'horizon de l'année 2012** ».

Premièrement j'ai mis en évidence une série des difficultés qui concernent l'agriculture dans la zone étudiée.

De suite, j'ai déterminé les objectifs du développement durable dans la zone préurbaine du municipe d'Oradea pour l'assurance de la sécurité alimentaire de la population.

L'objectif majeur pour l'agriculture et l'industrie alimentaire est le développement durable d'un secteur agroalimentaire compétitif par l'augmentation quantitative et qualitative de la production, par la modernisation et l'amélioration de l'industrie et des débouches des produits agro-alimentaires et par l'assurance de la sécurité alimentaire de la population.

J'ai énuméré de même les objectifs spécifiques de la zone préurbaine du municipe d'Oradea, à savoir :

- *l'augmentation des revenus du secteur agro-sylvicole ;*
- *la modernisation technologique ;*
- *l'utilisation de la mercatique et du management moderne au niveau des exploitations ;*
- *le maintien et le développement des communautés rurales ;*
- *l'utilisation durable des ressources ;*
- *l'amélioration de la qualité de l'environnement.*

De suite, j'ai présenté le niveau des investissements comme facteur de base pour le développement de l'agriculture au niveau des exploitations par localités, tant qu'au niveau de l'agriculture du département de Bihor.

J'ai insisté sur les nécessités des nouvels investissements pour la mise en dépôt des grains, leurs conditionnement et conservation, l'aménagement des espaces dans la zootechnie et leurs modernisation, les irrigations et d'autres travaux d'amélioration foncière, le développement et la modernisation du parc des tracteurs et du matériel agricole etc.

La dernière partie de ce chapitre se réfre a la methodologie et les etapes de l'elaboration des variantes strategiques de developpement de l'agriculture dans la zone préurbaine du municipe d'Oradea. J'ai présenté les méthodes de prévision et les mesures nécessaires pour la réalisation des objectifs concernant le Plan Stratégique de Développement de l'Agriculture dans la zone étudiée.

J'ai mis en évidence les ressources nécessaires (financières, matérielles et humaines), autant que les sources pour leur assurance, les termes pour atteindre les objectifs, les facteurs qui influencent la réalisation de ces termes etc.

Pour l'élaboration des variantes stratégiques j'ai procédé a l'analyse SWOT de l'agriculture de la zone préurbaine du municipe d'Oradea, après laquelle j'ai analysé les opportunités de développement, le type de processus stratégique abordé, les façons d'application (l'application à l'instant et entièrement de la stratégie, l'application graduelle échelonnée dans une certaine période de temps), la nature et les dimensions des ressources nécessaires pour la réalisation des investissements et la détermination des indicateurs d'efficience.

Les nouvelles variantes élaborées prendront en considération l'augmentation de production moyenne, tant que des effectifs des animaux adultes et des surfaces cultivées avec les cultures principales.

Par rapport à la situation actuelle (variante V_0), j'ai élaboré **deux variantes de développement de la production végétale**, sur la base des technologies appliques, à savoir :

- ***V_1 – technologie conventionnelle ;***
- ***V_2 – technologie écologique .***

De plus, pour assurer les besoins de consommation dans la perspective de l'année 2012, j'ai élaboré **la troisième variante pour le développement de la production animale**.

Cette variante présente trois sous variantes, à savoir :

- ***$V_{3.1.}$ – la réalisation d'un pourcentage de 30 % des besoins de consommation des produits animaux jusqu'à l'année 2012 ;***
- ***$V_{3.2.}$ – la réalisation d'un pourcentage de 40 % des besoins de consommation des produits animaux jusqu'à l'année 2015 ;***
- ***$V_{3.3.}$ – la réalisation d'un pourcentage de50 % des besoins de consommation des produits animaux jusqu'à l'année 2018 ;***

La mise en pratique de ces variantes nécessitent des investissements importantes qui pourront être obtenues par l'élaboration des projets qui viseront l'augmentation des effectifs des animaux, surtout des capacités de logement et de la transformation des produits – matière première, la création des nouveaux lieux de travail par l'extension du marché et des réseaux de distribution de la promotion et de la vente des produits finis.

La thèse de doctorat présente au final **les conclusions, les recommandations pour la production et la bibliographie.**