



UNIUNEA EUROPEANĂ



GUVERNUL ROMÂNIEI
MINISTERUL MUNCII, FAMILIEI,
PROTECȚIEI SOCIALE ȘI
PENSIUNILOR



Fondul Social European
POSDRU 2007-2013



Instrumente Structurale
2007-2013



OPPOSDRU



USAMV Iași

REZUMAT

Cuvinte cheie: *produse de panificație, nevoi de consum, cereale boabe, optimizarea structurii culturilor*

Teza de doctorat intitulată **„Studii privind asigurarea nevoilor de consum ale populației județului Iași la produsele de panificație prin optimizarea structurii culturii cerealelor boabe”** a vizat studiul pieței produselor de panificație și a sectorului de cereale boabe la nivelul județului Iași. Lucrarea a fost structurată în două părți distincte: o parte teoretică, prezentată în capitolele I și II și o parte de cercetări proprii, detaliată în capitolele III -VII. De asemenea teza cuprinde și un rezumat, o introducere și bibliografia utilizată la întocmirea acesteia.

În **introducere** se prezintă situația actuală și generală a pieței produselor de panificație și necesitatea optimizării structurii cerealelor boabe în vederea asigurării nevoilor de consum.

Partea I intitulată „Studiul bibliografic”, cuprinde capitolele I și II. Capitolul I vizează **„Cercetări privind asigurarea nevoilor de consum ale populației la produsele de panificație.”** și evidențiază o serie de aspecte ce privesc:

- istoricul produselor de panificație și a modalităților de valorificare;
- tipologia produselor de panificație;
- descrierea tehnologiilor de obținere a produselor de panificație;
- trasabilitatea în industria de morărit și panificație;
- managementul calității produselor de panificație;
- cererea și nevoile de consum la produsele de panificație;
- piața produselor de panificație pe plan mondial, în Uniunea Europeană și în România.

Tot în cadrul acestui capitol sunt analizate evoluțiile cantitative și valorice ale producției, consumului și comerțului cu produse de panificație nivel mondial, european și național în perioada 2007-2012.

Capitolul II, intitulat **„Aspecte privind sectorul cerealelor boabe și procesul de optimizare în agricultură”** analizează sectorul de cereale boabe prin prisma indicatorilor cantitativi dar și calitativi concentrându-se pe cultura de grâu și prezintă conceptul de optimizare



UNIUNEA EUROPEANĂ



GUVERNUL ROMÂNIEI
MINISTERUL MUNCII, FAMILIEI,
PROTECȚIEI SOCIALE ȘI
PERSOANELOR VÂRSTNICE
IMPERSONAL



Fondul Social European
PERIOADA 2007-2013



Instrumente Structurale
2007-2013



MINISTERUL
EDUCAȚIEI
NAȚIONALE
OPPOSDRU



USAMV Iași

și necesitatea optimizării structurii culturilor descriind modul de concepere a modelului economico-matematic necesar.

Partea a II-a a tezei de doctorat se referă la, „**Rezultate obținute și interpretarea acestora**”, și cuprinde 5 capitole.

Capitolul al III-lea intitulat „**Scopul cercetărilor, obiectivele și metodologia de cercetare utilizată**”, abordează scopul și obiectivele cercetării, punându-se accentul pe următoarele aspecte:

- evidențierea nevoilor de consum, a cererii și a consumului populației la nivel național și județean;
- analiza condițiilor naturale și socio-economice ale județului Iași,
- analiza rezultatelor economice a întreprinderilor din sectorul de panificație la nivel național și județean;
- evaluarea sectorului agricol județean cu accent pe sectorul de cereale boabe;
- realizarea unor modele de optimizare a structurii cerealelor boabe în concordanță cu necesitățile pieței;
- identificare unor strategii de produs, de preț sau distribuție în vederea asigurării calității produselor, a siguranței consumatorului și a eficienței economice a întreprinderilor din domeniu.

În capitolul al IV-lea „**Caracterizarea cadrului natural și socio-economic al județului Iași**” au fost evidențiate:

- localizarea și organizarea administrativă;
- condițiile naturale (relieful, temperatura și umiditatea relativă a aerului, precipitațiile atmosferice și vânturile, rețeaua hidrografică și hidrologică și solul);
- caracteristicile social-economice.

Capitolul V - „**Studii de caz privind piața produselor de panificație în județul Iași**” cuprinde în prima parte analiza rezultatelor economice pentru principalele întreprinderi din sectorul de panificație din județul Iași (AGROPAN IMPEX S.R.L. Iași, COMPAN SA Iași, AFER S.R.L. Iași, ȚAC -ȚAC S.R.L. Târgu-Frumos și PRODALEX S.R.L. Podu Iloaiei) în perioada 2007-2012, indicatorul economic cifra de afaceri indicând volumul activității pentru fiecare întreprindere, evoluția acestuia indicând strategiile adoptate în cadrul mediului concurențial.

A doua parte a capitolului constă în două studii de caz privind comportamentul de cumpărare și consum în județul Iași, primul vizând populația iar celălalt magazinele de



UNIUNEA EUROPEANĂ



GUVERNUL ROMÂNIEI
MINISTERUL MUNCII, FAMILIEI,
PROTECȚIEI SOCIALE ȘI
PERSONELOR VÂRSTNICE
IMPLINIRII



Fondul Social European
PERIOADA 2007-2013



Instrumente Structurale
2007-2013



MINISTERUL
EDUCAȚIEI
NAȚIONALE
OIPOSDRU



USAMV Iași

desfacere. Primul studiu s-a concentrat pe caracteristicile comportamentului de cumpărare și consum pentru produse de panificație al populației județului Iași (criterii de achiziție, mărci și sortimente preferate, cantități achiziționate și consumate) iar al doilea au avut ca scop evidențierea principalilor furnizori și a principalelor mărci prezente în magazine, a gamei sortimentale specifice, a comportamentului de cumpărare și consum însă din perspectiva unităților de comercializare.

Pentru primul studiu de caz întrebările din chestionar elaborate pentru cercetarea consumului s-au referit și la cantitatea de produse consumată lunar de o persoană, frecvența consumului și autoconsumul precum și la modelul de consum alimentar și determinanții acestuia. Colectivitatea cercetată a fost constituită din consumatori de produse de panificație cu domiciliul sau reședința temporară în județul Iași, cu vârsta minimă de 18 ani. Chestionarul a cuprins 28 de întrebări (dintre care 8 întrebări de identificare) cu 56 de variabile. Tipurile de întrebări utilizate au fost: întrebări deschise, întrebări închise dihotomice, întrebări închise cu opțiune unică de răspuns și întrebări închise scalare.

Al doilea studiu a utilizat un sondaj statistic cu chestionar scris aplicat pentru 34 de magazine alimentare din municipiul Iași (prin reprezentanții acestora - vânzători sau administratori). Colectivitatea cercetată a fost constituită din reprezentanții magazinelor ce comercializează produse de panificație din municipiul Iași. Chestionarul a cuprins 21 de întrebări (dintre care 4 întrebări de identificare) cu 65 de variabile.

Capitolul VI cuprinde „**Optimizarea structurii cerealelor boabe la nivelul județului Iași în vederea asigurării nevoilor de consum la produse de panificație**” și vizează optimizarea realizată și o analiză a sectorului de cereale boabe la nivelul județului Iași. Astfel suprafața cultivată totală în județul Iași s-a diminuat de la 242905 ha în decembrie 2007 la 223118 ha în decembrie 2012, suprafața cultivată cu cereale boabe înregistrând o diminuare de 7,3% - de la 152620 ha în decembrie 2007 la 141484 ha în decembrie 2009.

La nivelul anului 2012 structura suprafeței cultivate evidențiază procentul ridicat pe care îl ocupă suprafețele cultivate cu porumb (45%) și procentul relativ scăzut al suprafețelor cultivate cu grâu și secară (14%), cultura de floarea-soarelui deținând o pondere în total de 12%. Din punct de vedere cantitativ producția de cereale boabe a înregistrat o creștere semnificativă în 2012 față de 2007 (de aproximativ 65%) însă față de anul anterior se evidențiază diminuarea drastică a producției (de 55,76%) ca urmare a condițiilor climatice. Aceste condiții au determinat o productivitate scăzută și pentru grâu și secară, cantitatea diminuându-se de la 90390 tone în 2011 la 71415 tone în 2012. La nivelul județului Iași producția medie la hectar pentru cereale



UNIUNEA EUROPEANĂ



GUVERNUL ROMÂNIEI
MINISTERUL MUNCII, FAMILIEI,
PROTECȚIEI SOCIALE ȘI
PERSONELOR VÂRSTNICE
IMPLINIRII



Fondul Social European
PERIOADA 2007-2013



Instrumente Structurale
2007-2013



MINISTERUL
EDUCAȚIEI
NAȚIONALE
OPPOSDRU



USAMV Iași

boabe pentru anul 2012 a înregistrat scăderi importante față de anul 2011 (de 44,25%) deși în raport cu anul 2007 aceasta a fost cu 78,5% mai mare.

În cadrul aplicării programării liniare prin optimizarea structurii culturilor s-au luat în considerare ca restricții:

- suprafața maximă cultivată cu principalele culturi vegetale;
- suprafața maximă cultivată cu principalele culturi vegetale;
- producția medie.

Funcțiile obiectiv definite în vederea realizării optimizării au fost reprezentate de:

- minimizarea cheltuielilor și
- maximizarea profitului.

În stabilirea restricțiilor de suprafață, s-a ținut cont de un procent de culturi recomandat în cadrul unui asolament: cereale 40-60%, floarea soarelui 15-20%, rapișă 3-7%, leguminoase/ cartof 15-25%.

Capitolul al VII-lea al cuprinde **concluziile și recomandările** care au rezultat din analiza conținutului tezei de doctorat.

Teza de doctorat se încheie cu **bibliografia** care cuprinde titluri din țară și străinătate cu referire la tema cercetată și două anexe reprezentând cele două chestionare aplicate.