



ACADEMIA DE ȘTIINȚE AGRICOLE ȘI SILVICE

„Gheorghe Ionescu-Șișești”

B-dul Mărăști 61, 011464, București, România

Tel: +40-21-3184450; 3184451; Fax: +40-21-3184478;

E-mail: secretariat@asas.ro Internet: <http://www.asas.ro>

Secția de Industrie Alimentară

PROGRAM DE ACTIVITĂȚI ȘTIINȚIFICE PE ANUL 2017

Elemente introductive

Obiectivele prioritare ale secției vizează realizarea de noi contribuții la asigurarea **securității alimentare și nutriționale** simultan cu asigurarea **siguranței alimentare** a populației.

Contribuții noi la conceptul de securitate alimentară și nutrițională. Evoluția cerințelor alimentare și nutriționale, atât cantitative cât și calitative ale hranei, vizând atât produse agricole neprocesate cât și pe cele supuse procesării tehnologice culinare și/sau industriale, a impus problematica discutării și redefinirii conceptului de **securitate alimentară și nutrițională** a populației umane.

Contribuții noi la conceptul de siguranță alimentară. În contextul problemei **securității alimentare și nutriționale** a populației umane, este necesară asigurarea resurselor și a produselor folosite ca alimente care să corespundă atât exigențelor nutriționale (prin compoziția lor), cât și exigențelor igienice (prin lipsa unor factori toxici, nocivi la nivelul organismului uman consumator), dar și de natură senzorială (acceptabilitate la nivelul organelor de simț), astfel încât să se asigure o stare optimă de sănătate, bună dispoziție și confort psihic, indispensabile organismului uman în vederea exercitării în condiții optime a activităților fizice și intelectuale.

Cerințele primordiale ale hranei și alimentelor. În condițiile exprimate mai sus, se solicită ca atare hranei și respectiv produselor agroalimentare atât satisfacerea condițiilor de **sanogeneză**, cât și de **nutriție** a organismului consumator.

Preocuparea europeană și mondială pentru securitatea și siguranța alimentară. Realizarea acestor cerințe preocupă, în actualitate, atât organismele internaționale (FAO și OMS), cât și pe cele europene (FACCE și HDHL JPI, www.faccejpi.com și www.healthydietforhealthylife.eu) care solicită statelor asigurarea atât a **securității nutriționale** a populației, cât și **integritatea alimentelor și siguranței alimentare (sanogenezei)** oferite organismului uman consumator.

Necesitatea instituirii unor politici agroalimentare și de sănătate privind cunoașterea cerințelor alimentare ale populației României. Întrucât în realizarea acestor cerințe se impune asigurarea consecvenței realizării lor, se consideră oportună instituirea unor **politici** vizând atât cunoașterea cerințelor alimentației populației noastre, cât și realizarea măsurilor necesare în acest scop (de natură organizatorică și funcțională), delimitând factorii sociali implicați (specificul stilului de viață, tradiții, cultură, obișnuință etc.) de elementele dispersării organizatorice și funcționale ale acestor politici.

Promovarea conceptelor de integritate alimentară și securitate nutrițională. Alte concepte promovate la nivel internațional este cel de Food Integrity care s-ar putea traduce prin integritate alimentară sau **integritatea alimentelor** (ftp://ftp.fao.org/codex/meetings/CAC/cac38/CRDs/cac38_CRD29x.pdf) și de securitatea nutrițională (www.healthydietforhealthylife.eu).

În scopul instituirii unei astfel de politici naționale, în condițiile specifice României, în cadrul Secției de Industrie Alimentară a ASAS, în perioada 2013 - 2016, au fost efectuate astfel de analize, urmând ca în anul 2017 să se acționeze în vederea concretizării acestora.

- 1. Masă rotundă cu tema „ Soluții viabile împotriva îmbătrânirii și destinate promovării sănătății organismului uman: 1. Suplimente alimentare ajutătoare”.**

Termen de realizare: Martie 2017.

Cine răspunde: Constantin CROITORU.

- 2. Masă rotundă cu tema „ Soluții viabile împotriva îmbătrânirii și destinate promovării sănătății organismului uman: 2. Asigurarea unei alimentații zilnice optime”.**

Termen de realizare: Aprilie 2017.

Cine răspunde: Constantin CROITORU.

- 3. Organizarea unei dezbateri pentru concretizarea acțiunilor ce se impun în promovarea politicii naționale privind securitatea alimentară și nutrițională a populației și, implicit, a siguranței alimentelor destinate alimentației populației.**

Realizarea acestui obiectiv implică:

- Participarea secțiilor de specialitate din cadrul ASAS într-o dezbateri privind analiza cuprinzătoare a specificului agroalimentar al problematicei menționate.
- Participarea unităților de cercetare științifică din domeniile agroalimentar, medical, economic și social care sunt implicate în problematica acestei politici.
- Concretizarea în urma dezbaterilor a unor elemente fundamentale ce alcătuiesc politica agroalimentară:

- Structura politicii naționale în vederea promovării **securității alimentare** a populației.
- Cerințele și mijloacele de realizare a acestei politici, inclusiv cele de asigurare și realizare a **siguranței alimentelor**.

Termen de realizare: Mai 2017.

Cine răspunde: Constantin CROITORU.

4. Elaborarea unui studiu în cadrul secției privind Politicile referitoare la funcționalitatea ansamblului cerințelor integrității alimentare pe lanțul de procesare al produselor de origine vegetală și animală (inclusiv piscicol) în contextul preocupărilor naționale actuale. Organizarea unei dezbateri cu antrenarea secțiilor de specialitate ale ASAS în vederea analizării acestui studiu.

Termen de realizare: Iunie 2017.

Cine răspunde: Mona – Elena POPA, conducerea secției și secretarul științific.

5. Organizarea și desfășurarea controlului siguranței alimentelor în și prin Institutul Național de Cercetare – Dezvoltare pentru Bioresurse Alimentare – IBA București. Oportunitatea înființării unui Centru de Investigare și Coordonare a Integrității Produselor Alimentare sub coordonarea ASAS.

Întrucât Secția de Industrie Alimentară a ASAS nu are o unitate subordonată de cercetare științifică în domeniul Industriei Alimentare, ci numai coordonarea științifică a acesteia, va organiza și efectua o analiză de fond a modului prin care INCDBA acoperă spectrul tematic al cerințelor actuale și va cuprinde specificul complex al unei politici de ansamblu a problemelor cu care se confruntă Industria Alimentară.

Termen de realizare: Septembrie 2017.

Cine răspunde: Nastasia BELC, conducerea secției și secretarul științific.

6. Reactivarea Comisiei de Piscicultură aflată sub directa coordonare a Biroului Prezidiului ASAS. Secția de Industrie Alimentară va soluționa (prin implicarea președintelui comisiei, care este și membru corespondent al secției):

- Problema restructurării componenței comisiei;
- Elaborarea programului de activități pe anul 2017.

Termen de realizare: Aprilie 2017.

Cine răspunde: Victor CRISTEA, conducerea secției și secretarul științific.

- Elaborarea proiectului de strategie pe perioada 2016 – 2025 în vederea reactivării și dinamizării activităților de profil. Dezbateri publice.

Termen de realizare: Septembrie 2017.

Cine răspunde: Victor CRISTEA.

7. Workshop „Implementarea sistemelor recirculante în acvacultura din

România", în colaborare cu Institutul de Cercetare - Dezvoltare pentru Ecologie Acvatică, Pescuit și Acvacultură Galați.

Termen de realizare: Octombrie 2017.

Cine răspunde: Neculai PATRICHE.

8. Simpozionul anual dedicat „**Zilei Mondiale a Alimentației**”, sub coordonarea ASAS și a Secției de Științe Agricole și Silvice a Academiei Române și în colaborare cu Institutul Național de Cercetare – Dezvoltare pentru Bioresurse Alimentare.

Desfășurare: Miercuri, 18 octombrie 2017.

Cine răspunde: Constantin CROITORU, Nastasia BELC.

9. Masă rotundă „**Metode inovative de procesare în industria alimentară**”, în colaborare cu Facultatea de Biotehnologii, USAMV București.

Termen de realizare: Noiembrie 2017.

Cine răspunde: Amalia - Carmen MITELUȚ.

10. Seminar național „**Cerectarea alimentară, încotro !?**”, în colaborare cu Institutul Național de Cercetare – Dezvoltare pentru Bioresurse Alimentare – IBA București și Facultatea de Biotehnologii, USAMV București.

Termen de realizare: Noiembrie 2017.

Cine răspunde: Nastasia BELC, Mona – Elena POPA,
Constantin CROITORU.

11. Primirea de noi membri asociați, corespondenți și titulari ai Secției. Deoarece în componența Secției de Industrie Alimentară există 2 locuri vacante de membri titulari, 1 loc vacant de membru corespondent și 1 loc vacant de membru asociat, se va organiza concursuri în vederea ocupării acestora.

Termen de realizare: Noiembrie 2017.

Cine răspunde: Conducerea secției și secretarul științific

În ansamblul său, secția va acționa pe întreaga perioadă a anului 2017 în direcția cunoașterii cât mai profunde a problematicii actuale a **securității și siguranței alimentare și nutriționale a populației**, antrenând pe toți membrii săi activi în analiza asigurării la nivel național a cerințelor de hrană ale populației și, cu precădere, a celor specifice grupelor vulnerabile cu scopul de a antrena sistemul întreprinderilor mici și mijlocii în promovarea acestor cerințe.

În plus, membrii activi ai secției se vor concentra spre acțiuni de promovare a unor activități de educație alimentară și nutrițională în rândul elevilor atât la nivel elementar și gimnazial, cât și liceal.

**Președinte al Secției de Industrie Alimentară,
Prof. dr. Petru NICULIȚĂ**