



## RAPORT

### asupra activității desfășurate de Institutul de Igienă și Sănătate Publică Veterinară în anul 2021, publicat în conformitate cu art. 5, alin. 3 din Legea 544/2001 privind liberul acces la informațiile de interes public

Institutul de Igienă și Sănătate Publică Veterinară (I.I.S.P.V.) este o instituție publică cu personalitate juridică, aflată în subordinea A.N.S.V.S.A., fiind desemnat ca autoritate de referință la nivel național, care efectuează analiza probelor prelevate în cadrul controlului oficial și la cerere privind hrana pentru animale și produsele alimentare.

Totodată, în conformitatea cu legislația în baza căruia funcționează institutul, I.I.S.P.V. are atribuții și responsabilități de îndrumare tehnică și metodologică a LSVSA-urilor județene prin:

- stabilirea metodele de analiză utilizate de către laboratoarele sanitare veterinare și pentru siguranța alimentelor județene,
- acordarea de consultanță tehnică LSVSA-urilor,
- organizarea de teste interlaborator cu laboratoarele sanitare veterinare și pentru siguranța alimentelor desemnate ca laboratoare oficiale,
- organizarea și efectuarea de instruiți pentru specialiștii care activează în cadrul L.S.V.S.A., conform programului de instruiți și la solicitare,
- verificarea modului în care sunt aplicate și respectate, de către L.S.V.S.A., și a altor laboratoare autorizate sanitar-veterinar, metodele de analiză stabilite.

Institutul de Igienă și Sănătate Publică Veterinară a fost înființat în anul 1953, în baza ordinului nr. 7 al Ministerului Agriculturii și funcționează la această dată în baza Ordinului Președintelui ANSVSA nr.13 /2014 emis în baza prevederile Ordonanței Guvernului nr. 42/2004 privind organizarea activității veterinare, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 215/2004, cu modificările și completările ulterioare și ale Hotărârii Guvernului României nr. 1415/2009 privind organizarea și funcționarea Autorității Naționale Sanitare Veterinare și pentru Siguranța Alimentelor și a unităților din subordinea acesteia, cu modificările și completările ulterioare.

În conformitate cu prevederile Ordinului Președintelui A.N.S.V.S.A nr. 205/2007, cu modificările și completările ulterioare, în cadrul I.I.S.P.V. au fost înființate și sunt organizate 33 Laboratoare Naționale de Referință pentru igienă și sănătate publică veterinară, denumite în continuare LNR-uri, care își desfășoară activitatea pe mai multe profile: microbiologie, biologie moleculară, parazitologie, chimie, radioactivitate, contaminanți (pesticide, micotoxine, metale grele), reziduuri (medicamente și hormoni) și nutriție animală, cu responsabilitățile care derivă din acest statut.

Structura organizatorică a Institutului de Igienă și Sănătate Publică Veterinară este în conformitate cu prevederile Ordinului Președintelui ANSVSA nr.13 /2014, prin care sunt stabilite structura organizatorică, atribuțiile și responsabilitățile institutului.

În cadrul I.I.SP.V. funcționează: **6 servicii**  
- Serviciul Microbiologie



- Serviciul Chimie și Radioactivitate
- Serviciul Reziduuri
- Serviciul Nutriție Animală și Controlul Contaminanților din Produse Alimentare
- Serviciul Epidemiologie și Sănătate Publică Veterinară
- Serviciul Economic și Administrativ

#### 1 Birou

- Biroul Juridic, Resurse Umane, Salarizare, IT

#### 2 Compartimente

- Compartimentul Audit Public Intern
- Compartimentul Managementul Calității

## OBIECTIVE STRATEGICE

Obiective Strategice ale I.I.S.P.V. pentru 2021 au fost stabilite în concordanță cu obiectivele A.N.S.V.S.A. și au urmărit atât realizarea rolului și misiunii institutului și anume aceea de *a oferi un serviciu public de cea mai bună calitate pentru satisfacerea unei nevoi sociale generale, și anume siguranța alimentară*, dar și participarea la realizarea rolului și misiunii forului ierarhic superior, respectiv ANSVSA, de a proteja sănătatea de-a lungul întregului lanț alimentar -în fiecare etapă a procesului de producție, de la fermă la consumator- prevenind contaminarea alimentelor, promovând igiena alimentară și informarea transparentă a consumatorilor cu privire la alimente și sănătatea și bunăstarea animalelor.

#### Obiectivele IISPV-ului pentru 2021 au fost:

**Obiectiv general I** - Organizarea activității de laborator în domeniul sanitar-veterinar pe întregul teritoriu al țării, după o concepție unitară, pentru asigurarea supravegherii și controlului aplicării și respectării reglementărilor în domeniul de competență al IISPV.

Pentru acest obiectiv general au fost stabilite 4 obiective specifice>

**Obiectiv specific I.1** - Asigurarea calității serviciilor, conform cerințelor standardelor de referință SR EN ISO/CEI 17025:2005/2018 și SR EN ISO/CEI 17043:2010, în acord cu reglementările europene, naționale și internaționale.

**Obiectiv specific I.2** - Organizarea, coordonarea și controlul activităților sanitar veterinar în domeniul său de activitate.

**Obiectiv specific I.3** -Uniformizarea activităților curente prin elaborarea de modalități și proceduri operaționale specifice pentru impunerea unui limbaj comun și reducerea diferențelor de abordare a subiectelor similare.

**Obiectiv specific I.4** - Creșterea și îmbunătățirea imaginii și vizibilității privind activitatea laboratoarelor.

**Obiectiv general II** - Participarea la realizarea siguranței alimentelor și a hranei pentru animale, de la producerea materiilor prime până la distribuirea alimentelor către consumator și asigurarea unui nivel înalt de protecție a vieții și sănătății umane și animale.

Pentru acest obiectiv general au fost stabilite 3 obiective specifice.

**Obiectiv specific II.1**- Participarea la realizarea siguranței produselor alimentelor și a hranei pentru animale, de la producerea până la distribuirea acestora și participarea la proiecte de cercetare/monitorizare.

**Obiectiv specific II.2** - Dezvoltarea sistemului informatic ATLASvetLIMS.

**Obiectiv specific II.3** - Perfecționarea pregătirii profesionale a personalului conform Planului anual de instruire.

**Obiectiv general III** - Gestionarea și utilizarea în condiții de economicitate, eficiență și eficacitate a tuturor resurselor IISPV.

Pentru acest obiectiv general au fost stabilite 9 obiective specifice.

**Obiectiv specific III.1** - Menținerea și îmbunătățirea sistemului de control intern/managerial conform prevederilor OSGG 600/2018.

**Obiectiv specific III.2** - Execuția bugetului cu respectarea legalității

**Obiectiv specific III.3** - Asigurarea sănătății și securității în muncă a personalului și protecția patrimoniului.

**Obiectiv specific III.4** - Asigurarea unui management eficient al raporturilor de serviciu/muncă.



**Obiectiv specific III.5** - Asigurarea îndeplinirii misiunii și obiectivelor instituției fără încălcarea normelor de drept.

**Obiectiv specific III.6** - Realizarea misiunilor prevăzute în Planul de audit intern anual conform Legii 672/2003.

**Obiectiv specific III.7** - Comunicarea informațiilor de interes public conform prevederilor legale.

**Obiectiv specific III.8** -Asigurarea protecției și securității datelor.

**Obiectiv specific III.9** - Continuarea demersurilor necesare pentru asigurarea condițiilor adecvate activității de laborator pentru funcționarea în noua locație a IISPV.

**Obiectiv general III** - Dezvoltarea cooperării cu autoritățile naționale, autoritățile / instituțiile din statele membre și internaționale, în dom. de competență al IISPV.

Pentru acest obiectiv general a fost stabilit 1 obiectiv specific.

**Obiectiv specific IV.1** - Comunicarea la termenele stabilite a raportărilor și/sau informațiilor solicitate de: autoritățile naționale, autoritățile / instituțiile din statele membre și internaționale, în domeniul de competență al IISPV.

În anul 2021, institutul și-a îndeplinit atât rolul de autoritate de referință la nivel național, care efectuează analiza probelor prelevate în cadrul controlului oficial și la cerere privind hrana pentru animale și produsele alimentare, cât și rolul de organism central de îndrumare tehnică și metodologică, participând totodată la activități de elaborarea proiectelor de acte normative referitoare la domeniul siguranței alimentare.

Pentru ca toate obiectivele institutului pentru anul 2021 să fie realizate până la sfârșitul anului au fost stabilit mai multe măsuri, cele mai relevante fiind: planificarea calendaristică a activităților ce se trebuie realizate pentru îndeplinirea obiectivelor, stabilirea de termene și responsabili de realizare, asigurarea resurselor financiare necesare.

Ulterior s-a monitorizat permanent stadiul realizării la termenele stabilite a activităților programate.

Activitățile desfășurate pentru realizarea obiectivelor stabilite se prezintă în continuare, la punctele 5-10 din prezentul raport de activitate.

## ACTIVITĂȚI ÎN DOMENIUL DE COMPETENȚĂ

Pentru analiza probelor, prelevate în cadrul controlului oficial și la cerere, privind produsele alimentare și hrana pentru animale, activitate sintetizată prin Obiectivul general II *"Participarea la realizarea siguranței alimentelor și a hranei pentru animale, de la producerea materiilor prime până la distribuirea alimentelor către consumator și asigurarea unui nivel înalt de protecție a vieții și sănătății umane și animale"*, s-au întreprins următoarele:

✚ Au fost verificate și înregistrate în sistemul ATLASvetLIMS 8.929 cereri de analiză (6.601 în control oficial și 2.328 în autocontrol/la cerere), fiind analizate 15.930 unități de probe (11.033 în control oficial și 4.357 în autocontrol/la cerere), pentru care au fost efectuate 19.432 de teste (13.217 în control oficial și 6.215 în autocontrol/la cerere);

O sinteză a datelor prezentate mai sus, raportate la anul precedent, 2020, se regăsește în tabelele de mai jos:

An de referință	2020	2021	% depășire în 2021
<b>Total cereri de analiză, din care:</b>	8546	8929	104.48%
- în control oficial	6174	6601	106.92%
-în autocontrol/la cerere	2472	2328	94.17%
<b>Total unități probă analizate, din care:</b>	14313	15930	111.30%
- în control oficial	9747	11033	113.19%
-în autocontrol/la cerere	4566	4357	95.42%
<b>Teste efectuate, din care:</b>	16528	19432	117.57%
- în control oficial	10193	13217	129.67%
-în autocontrol/la cerere	6335	6215	98.11%



- ✚ Conform reglementărilor europene și naționale de aplicare a Sistemului Rapid de Alertă pentru Alimente și Furaje, cu privire la schimbul rapid de informații a riscurilor prezentate de alimente sau furaje, au fost transmise 380 de notificări pentru 1.102 probe către punctele de contact RASFF județene și punctul național de contact RASFF-A.N.S.V.S.A. pentru probe provenite din prelevări în cadrul Programului de Supraveghere și a Programelor de autocontrol ale operatorilor economici;
- ✚ Au fost transmise 47 de informări către DSVSA județene și/sau A.N.S.V.S.A privind neconformități în cadrul programelor coordonate pentru aplicarea măsurilor de verificare a operatorilor;
- ✚ Specialiștii I.I.S.P.V au fost implicați activ în activitatea de realizare a Planurilor de control coordonate elaborate și dispuse de ANSVSA și alte autorități, pentru:
  - ✓ Monitorizarea rezistenței antimicrobiene a bacteriilor zoonotice conform Deciziei UE 1.729/2020, program în cadrul căruia au fost analizate 450 probe carne suine și bovine pentru *Escherichia coli* sintetizatoare de ESBL, AmpC și carbapenemase, din care 47 au înregistrat rezultate pozitive;
  - ✓ Determinarea prevalenței *Campylobacter* spp., conform Reg.2073/2005, din probe de piele a gâtului, recoltate de la carcase de pasăre (pui pentru îngrășare) la nivelul abatoarelor, program în cadrul căruia au fost analizate 200 de probe, din care 29 au fost pozitive (peste limita de 1000 ufc/g) și pentru care s-a efectuat identificarea speciei prin tehnici de biologie moleculară (PCR);
  - ✓ Intensificarea supravegherii prin controale oficiale a loturilor de carne de pasăre și ouă provenite din POLONIA pentru detecția *Salmonella*, program în cadrul căruia au fost tipizate la nivel național 50 de tulpini izolate din carne și organe de pasăre;
  - ✓ Programul Național de monitorizare a alimentelor tratate cu radiații ionizante, PNS II.4/2021, finanțat de Ministerul Sănătății, în cadrul căruia au fost analizate 76 probe de condimente, vegetale deshidratate, plante aromatice, ceaiuri recoltate din magazine de retail;
  - ✓ Planul de control privind organizarea controalelor oficiale la destinație asupra transporturilor cu lapte crud provenit din schimburi intracomunitare/import și prelucrat în unitățile de procesare din România;
  - ✓ Implementarea planului specific de recoltare a probelor de miere de albine provenite din țări terțe, Programul finanțat de UE, în cadrul căruia s-au recoltat din Punctele de control la frontieră un nr. de 15 probe de miere import țări non-EU, care au fost transmise de IISPV către JRC- EU RL, desemnat pentru controlul autenticității și calității mierii de albine;
  - ✓ Control tematic privind contaminarea produselor alimentare cu oxid de etilenă, în cadrul căruia au fost analizate 63 probe (seminte susan, aditivi alimentari, înghețată, produse panificație /patiserie), din care 42 prelevate în control oficial și 21 probe prelevate în autocontrol de către operatori, fără să se înregistreze rezultate neconforme.

Deasemenea, în perioada 01.01-30.09.2021, I.I.S.P.V. a participat la activitatea de realizare a Planurilor naționale de control coordonate, elaborate și dispuse de ANSVSA și alte autorități, pentru:

- monitorizarea rezistenței antimicrobiene a bacteriilor zoonotice conform Deciziei CE 1729/2020 și NS ANSVSA 2523425511/08.02.2021, în cadrul căruia au fost analizate 300 de probe carne pasăre (pui și curcan) pentru *Escherichia coli* sintetizatoare de ESBL, AmpC și carbapenemase, din care 33 au fost pozitive;
- determinarea prevalenței *Campylobacter* spp., conform NS ANSVSA nr.25183/28.01.2021, din probe de piele gâtului recoltate de la carcase de pasăre (pui pentru îngrășare) la nivelul abatoarelor, în cadrul căruia au fost analizate 200 probe, din care 23 au fost pozitive (peste limita de 1000 ufc/g);
- PNS II.4/2021, finanțat de Ministerul Sănătății Publice, în cadrul căruia au fost analizate, pentru măsurarea luminiscentei fotostimulate, ca fenomen specific tratamentului de iradiere, 50 de probe (condimente, vegetale deshidratate, plante aromatice sau ceaiuri) recoltate din magazine de retail, fără să se înregistreze probe cu rezultat neconform;
- Programul Național Apicol 2020-2022, finanțat de Agenția de Plăți și Intervenție pentru Agricultură pentru apicultorii cu peste 75 de familii de albine, în cadrul căruia au fost analizate probe de miere de albine pentru parametri: examen organoleptic, umiditate, hidroximetilfurfural (HMF), indice diastazic, zahăr invertit și zaharoză, indice polenic, conductivitate electrică și aciditate.

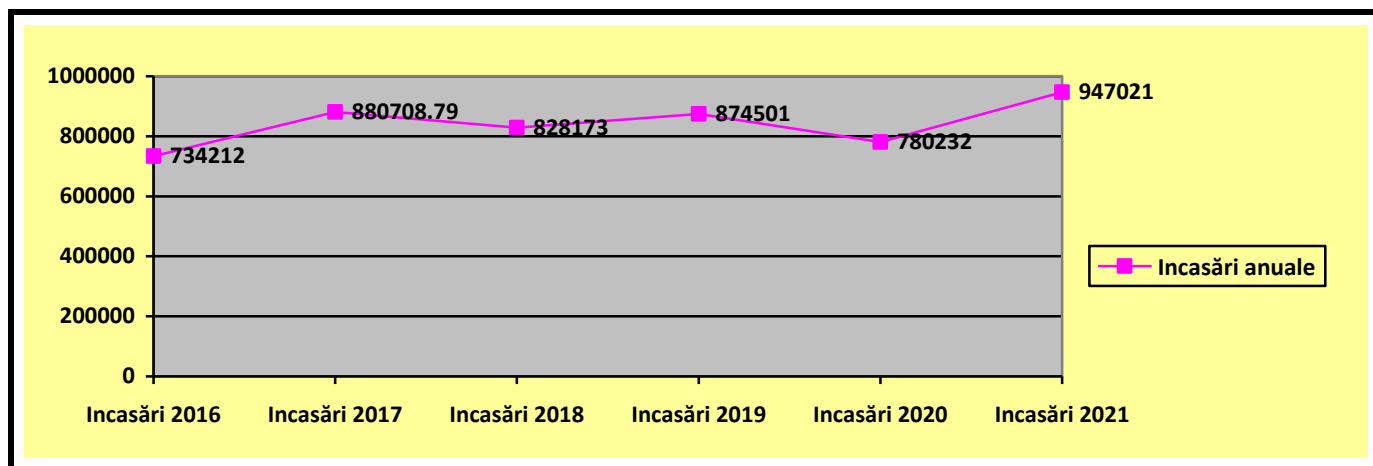
De notat este faptul că datorită prestigiului câștigat de IISPV, competenței demonstrate de către specialiștii pe care i-am coordonat, dar și satisfacției manifestate de autoritățile veterinare centrale din



Moldova, cu privire la colaborările anterioare, și în 2021, Planul național de control reziduuri al Republicii Moldova s-a realizat la IISPV.

Un alt aspect de menționat este faptul că anul 2021 a fost cel mai bun din punct de vedere al încasărilor (veniturilor extrabugetare) din analize, fiind încasați 947.021 lei, ceea ce înseamnă o creștere de +21,38% față de 2020 și de 12,6% față de media anilor 2016-2021.

În diagrama de mai jos sunt ilustrate încasările institutului pe ultimii 5 ani.



## ACTIVITATEA ÎN CADRUL LABORATORULUI DE REFERINȚĂ

Activitățile desfășurate în cadrul laboratoarelor de referință din cadrul I.I.S.P.V. se subscriu Obiectivului General nr. I "Organizarea activității de laborator în domeniul sanitar-veterinar pe întregul teritoriu al țării, după o concepție unitară, pentru asigurarea supravegherii și controlul aplicării și respectării reglementărilor în domeniul de competență al IISPV".

Cele mai relevante activități desfășurate pentru îndeplinirea atribuțiilor de laborator de referință, dar și pentru realizarea rolului de organism central de îndrumare tehnică și metodologică a LSVSA-urilor județene, pe domeniul siguranța alimentelor și controlul furajelor sunt următoarele:

- ✚ Au fost efectuate teste de confirmare pentru probe cu rezultat prezumtiv pozitiv, tipizare/ identificare specie și testarea susceptibilității la antimicrobiene pentru tulpini patogene/ larve izolate de către LSVSA județene / laboratoare sanitar-veterinare private / sau în cadrul IISPV, astfel:
  - tipizare și identificare specie pentru un număr de 998 tulpini bacteriene / larve (tulpini Salmonella, Listeria monocytogenes, E. Coli, Staphylococ, Campylobacter, larve Trichinella);
  - testarea susceptibilității la antimicrobiene pentru 232 tulpini bacteriene;
  - confirmarea rezultatelor prezumtiv pozitive (suspicuni) pentru 13 probe (VTEC, antibiotice, DDT - suma izomeri, cadmiu).
- ✚ Totodată, pentru îndeplinirea noilor cerințe în domeniu, institutul a dezvoltat și implementat 17 metode de analiză, din care 4 metode noi și 13 metode dezvoltate prin extindere compusi și/sau matrici. Conform indicilor de performanță propuși (11 metode propuse pentru 2021) este o activitate realizată 154,5%;
- ✚ IISPV a organizat 34 acțiuni de instruire pentru asigurarea pregătirii profesionale a specialiștilor care lucrează în cadrul LSVSA județene (15 instruirii) și în laboratoarele private (19 instruirii), fiind o activitate realizată 136,3%, raportat la indicii de performanță propuși pe 2021, respectiv 11 acțiuni de instruire -propuse în 2021- pentru specialiștii din cadrul LSVSA-urilor județene;
- ✚ A efectuat 38 acțiuni de auditare (îndrumare și control) pentru 26 LSVSA județene, din care: 14 pe profilul Chimie și Radioactivitate, 5 pe profilul Microbiologie, 12 pe profilul Nutriție Animală și Contaminanți și 7 pe profilul Control Reziduuri, fiind o activitate realizată 100%;
- ✚ A organizat 26 scheme de intercomparare pentru testarea competenței analitice a personalului din DSVSA, față de cele 23 propuse, rezultând o realizare a indicilor de performanță de 113 %;





- ✚ Totodată, în 2021, IISPV a organizat 6 teste interlaborator (scheme de intercomparare laboratoare) pentru alte laboratoare din domeniul de activitate al IISPV (laboratoare private și uzinale);
- ✚ În cursul anului 2021, la nivelul IISPV-ului a fost dezvoltată și implementată o schemă intercomparare nouă și au fost extinse cu matrici/compuși 4 scheme.
- ✚ IISPV a răspuns în timp util la toate solicitările ANSVSA și a participat -prin specialiștii săi- în comisii tehnice de specialitate la 10 acțiuni de evaluare în vederea autorizării sanitar-veterinare a laboratoarelor din afara rețelei sanitar-veterinare. Pentru cele 10 acțiuni de evaluare, în vederea autorizării sanitar-veterinare a laboratoarelor, au fost efectuate 14 evaluări tehnice, pe profiluri de activitate, astfel: 8 Chimie/Radioactivitate, 2 Microbiologie, 4 Nutriție Animală și Contaminanți. Pentru această activitate nu au fost stabiliți indicatori de performanță cantitativi, propunându-ne, ca indicator de performanță, să răspundem în timp util la toate solicitările ANSVSA, și din acest considerent apreciem această activitate ca realizată 100%.
- ✚ Institutul a participat, la solicitarea ANSVSA, în comisii tehnice de specialitate la 12 acțiuni de control, din care 6 au fost solicitări pentru laboratoarele din rețeaua sanitar-veterinară de stat și 6 la solicitarea ANSVSA pentru laboratoare din afara rețelei sanitar-veterinare. Pentru cele 12 acțiuni de control au fost efectuate 22 evaluări tehnice: 11 profil Microbiologie și 11 profil chimie. Și această activitate o apreciem realizată 100%, având același indicator de performanță ca cel menționat mai sus.
- ✚ La solicitarea ANSVSA, specialistii din IISPV au participat activ în comisii tehnice de specialitate/grupuri de lucru pentru elaborarea și/sau revizuirea unor acte normative, instrucțiuni tehnice, astfel;
  - ✓ elaborarea proiectului de modificare a Ordinului 13/2005 pentru aprobarea Normei sanitar-veterinare și pentru siguranța alimentelor ce stabilește regulile privind prelevarea, ambalarea, sigilarea, etichetarea, completarea documentelor însoțitoare și transportul probelor de produse alimentare, produse alimentare care conțin materii prime de origine animală și/sau nonanimală destinate consumului uman, a materialelor care vin în contact cu acestea și a probelor de apă potabilă utilizată în procesul tehnologic pentru examenul de laborator;
  - ✓ elaborarea proiectului de Ordin pentru modificarea și completarea Ord. președintelui ANSVSA nr. 104/2021, pentru aprobarea Normei sanitar-veterinare și pentru siguranța alimentelor privind autorizarea, înregistrarea și controlul laboratoarelor sanitar-veterinare și pentru siguranța alimentelor în care se desfășoară activități de testare și analize de laborator;
  - ✓ dezbateri privind elaborarea și implementarea Programului de monitorizare și raportare a rezistenței la antimicrobiene a bacteriilor zoonotice și comensale (RAM) pe anul 2021, conform prevederilor Deciziei (UE) 2020/1729;
  - ✓ analiza fluxului de date care sunt transmise la EFSA în cadrul procesului de 'Improving data timeliness and quality' și elaborarea *Planului de acțiuni privind colectarea și transmiterea datelor către EFSA*;
  - ✓ revizuirea Procedurii de desemnare a laboratoarelor sanitare veterinare și pentru siguranța alimentelor care pot efectua analiza probelor prelevate în cadrul controlului oficial privind hrana pentru animale și produsele alimentare, sănătatea și bunăstarea animalelor și a Procedurii privind prioritizarea acreditării analizelor (încercărilor) de laborator;
  - ✓ elaborarea propunerilor IISPV și transmiterea spre aprobare ANSVSA, pentru modificarea și completarea prevederilor Ord. Președintelui ANSVSA nr. 35/2016 referitoare la normele metodologice de aplicare a Programului de supraveghere.

## ACTIVITATEA ÎN DOMENIUL JURIDIC ȘI RESURSE UMANE

În domeniul juridic și resurse umane, în cursul anul 2021, au fost desfășurate următoarele activități:

- asigurarea drepturilor și intereselor legitime ale I.I.S.P.V;
- atragerea și utilizarea resurselor umane;
- asigurarea compatibilității între cerințele posturilor și competența personalului; formarea și dezvoltarea resurselor umane;
- managementul carierei personalului;



- evaluarea performanțelor profesionale;

Detaliat activitățile desfășurate sunt următoarele:

- ✓ în perioada 1-31 martie s-a efectuat evaluarea performanțelor individuale ale funcționarilor publici, activitate în cadrul căreia s-a stabilit gradul de îndeplinire/neîndeplinire a obiectivelor anului precedent și au fost stabilite obiectivele individuale ale perioadei următoare. De asemenea, în cadrul procesului de evaluare s-au identificat necesitățile de perfecționare a pregătirii profesionale, constituindu-se astfel o bază de date pentru întocmirea Planului anual de formare profesională;
- ✓ în perioada 1-31 mai s-a efectuat evaluarea performanțelor individuale ale personalului contractual, activitate în cadrul căreia s-a stabilit gradul de îndeplinire/neîndeplinire a obiectivelor anului precedent și au fost stabilite obiectivele individuale ale perioadei următoare;
- ✓ a fost acordată consiliere șefilor de servicii cu privire la cariera angajaților, elaborarea/actualizarea fișelor de post, evaluarea performanțelor individuale ale angajaților, definirea clară și corectă a obiectivelor;
- ✓ s-a organizat și desfășurat examen pentru promovarea în grad profesional a unui număr de trei funcționari publici;
- ✓ s-a întocmit documentația necesară ocupării, prin transfer la cerere, a unui post de consilier;
- ✓ a fost elaborat Planul anual de perfecționare profesională a personalului (pentru anul 2021);
- ✓ s-a întocmit proiectul de buget privind cheltuielile cu salariile, numărul maxim de posturi în structura de personal propusă și fondul aferent salariilor de bază în anul 2021-2022;
- ✓ s-au actualizat dosarele de personal și registrul de evidență ale funcționarilor publici;
- ✓ au fost întocmite documente privind delegarea, detașarea, încetarea raporturilor de serviciu; monitorizarea evidenței mișcărilor de personal între compartimentele de specialitate și între cele funcționale, a detașărilor și delegării de competențe;
- ✓ a fost actualizată baza de date privind evidența funcției publice și a funcționarilor publici și transmisă către A.N.S.V.S.A. și A.N.F.P., cu respectarea termenelor legale;
- ✓ a fost actualizat și comunicat către ITM Registrul general de evidență a salariaților - Revisal, cu respectarea termenelor legale;
- ✓ s-au întocmit și eliberat, cu respectarea termenelor legale, adeverințele care să ateste vechimea în muncă, grupa de muncă, calitatea de asigurat a angajaților precum și adeverințe de venit;
- ✓ s-au desfășurat acțiuni pentru respectarea prevederilor legale referitoare la declarațiile de interese și declarațiile de avere ale funcționarilor publici (depunere ANI, scanarea, publicarea pe site);
- ✓ au fost puse în aplicare prevederile Legii nr 153/2017 privind salarizarea personalului plătit din fonduri publice pentru anul 2021 (acordarea sporului de condiții deosebite, gradații vechime, cfp);
- ✓ au fost calculate și plătite, la termen, drepturile salariale, obligațiile către bugetul de stat și bugetul asigurărilor sociale de stat;
- ✓ s-au efectuat comunicări către CAS-MB în conformitate cu prevederile Ordinului Nr. 15/2018/ 1311/2017 din 5 ianuarie 2018-pentru aprobarea Normelor de aplicare a prevederilor Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 158/2005 privind concediile și indemnizațiile de asigurări sociale de sănătate, cu modificările și completările ulterioare;
- ✓ s-au întocmit și depus, ori de câte ori a fost cazul, cereri de recuperare, de la Fondului național unic de asigurări sociale de sănătate, a sumelor pentru concedii și indemnizații;
- ✓ s-au întocmit și transmis către A.N.S.V.S.A., lunar, situația privind numărul de posturi vacantate, cumulată de la începutul anului 2011 și până la sfârșitul lunii anterioare transmiterii situației, precum și posturile care au fost ocupate (exclusiv cele ocupate cu caracter temporar), precum și situația privind numărul de posturi existente în scopul întocmirii monitorizării cheltuielilor de personal;
- ✓ au fost elaborate răspunsurile următoarelor chestionare transmise de Institutul Național de Statistică: Ancheta lunară asupra câștigurilor salariale; Ancheta locurilor de muncă vacante (trimestrial) în anul 2021; Costul forței de muncă în anul 2020;
- ✓ s-a elaborat și actualizat, în funcție de evoluția epidemiologică, Planul de măsuri privind prevenirea și limitarea, la nivelul IISPV, a efectelor epidemiei determinate de SARS COV 2, conform prevederilor legale în vigoare; a fost monitorizat zilnic modul de respectare a măsurilor aprobate; zilnic (de luni până duminică) s-a realizat raportarea la Centrul Național pentru Protecția Infrastructurilor Critice situația epidemiologică, precum și măsurile întreprinse de instituția pentru prevenirea îmbolnăvirii salariaților.

În 2021, specialiștii IISPV au participat la 48 forme de instruire, workshop-uri, întâlniri ale grupurilor de lucru de la Comisia Europeană sau alte evenimente cu caracter științific, cum ar fi:



- Participare la întâlnirea Grupului de lucru de la Comisia Europeană „Metode de analiză a furajelor” - (Videoconferință BRUXELLES), 24.02.2021;
- Participare la întâlnirea Comitetului PAFF - Secțiunea Alimente Noi și Siguranța Toxicologică a Lanțului Alimentar - (Videoconferință BRUXELLES), 26.02.2021;
- Întâlnire on-line a partenerilor proiectului HJ20 One Health EJP (aferent prgramului Orizont 2020, care este unul din cele mai ample programe de Cercetare si Inovare derulat de Uniunea Europeana) -proiect în care IISPV este partener și prin intermediul căruia institutul va putea participa la programe de cercetare finanțate de U.E. în exercițiul bugetar 2021-2017- (Videoconferință -05.03.2021);
- Participare la întâlnirea Grupului de lucru de la Comisia Europeană „Consultarea direcționată a părților interesate cu privire la discuțiile în curs legate de dispozițiile de reglementare privind micotoxinele din furaje” - (Videoconferință BRUXELLES), 10.03.2021;
- Participare la Videconferința cu grupul de lucru al Comisiei Europene privind rezistența antimicrobiana la agenții izolați din alimente, 16.03.2021 și 25.03.2021;
- Workshop anual online dedicat controlului reziduurilor de nitroimidazoli, AIN, cocidiostatice, antihelmintice in produsele de origine animală, mai-iunie2021;
- Workshop anual online for residues of pesticides, organizat de EURL WFSR, Olanda, în octombrie 2021;
- Worksop anual dedicat controlului reziduurilor de substante hormonale in produsele de origine animala, în octombrie 2021;
- Al 14-lea workshop EURL AP -Identificare proteină animală procesată, noutăți legislative -realizat în 2 etape (24.03.2021 și 21.09.2021);
- Al 15-lea workshop al Laboratoarelor Naționale de Referință pentru Listeria monocytogenes - realizat în 2 sesiuni (mai.2021 și iunie.2021).

**Obiectivul I. ”Organizarea activității de laborator în domeniul sanitar-veterinar pe întregul teritoriu al țării, după o concepție unitară, pentru asigurarea supravegherii și controlul aplicării și respectării reglementărilor în domeniul de competență al IISPV”**

- + Începând cu 2002, IISPV a respectat în mod continuu condițiile în care a obținut acreditarea, fiind acreditat la data prezentului raport pe un număr 119 domenii analitice pentru îndeplinirea Programului de supraveghere, Planului Național de Control Reziduuri, atribuțiilor de LNR și respectării statutului de Institut de Referință în domeniul siguranței alimentelor și hranei pentru animale;
- + Totodată, pentru îndeplinirea noilor cerințe în domeniu, institutul a dezvoltat și implementat 17 metode de analiză, din care 4 metode noi și 13 metode dezvoltate prin extindere compusi și/sau matrici. Conform indicilor de performanță propuși (11 metode propuse pentru 2021) este o activitate realizată 154,5%;
- + IISPV a organizat 34 acțiuni de instruire pentru asigurarea pregătirii profesionale a specialiștilor care lucrează în cadrul LSVSA județene (15 instruirii) și private (19 instruirii), fiind o activitate realizată 136,3%, raportat la indicii de performanță propuși pe 2021, respectiv 11 acțiuni de instruire -propane în 2021- pentru specialiștii din cadrul LSVSA-urilor județene;
- + A efectuat 38 acțiuni de auditare (îndrumare și control) pentru 26 LSVSA județene, din care: 14 pe profilul Chimie și radioactivitate, 5 pe profilul Microbiologie, 12 pe profilul Nutriție Animală și Contaminanți si 7 pe profilul Control Reziduuri, fiind o activitate realizată 100%;
- + IISPV a răspuns în timp util la toate solicitările ANSVSA și a participat -prin specialiștii săi- în comisii tehnice de specialitate la 10 acțiuni de evaluare în vederea autorizării sanitar-veterinare a laboratoarelor din afara rețelei sanitar-veterinare. Pentru cele 10 acțiuni de evaluare, în vederea autorizării sanitar-veterinare a laboratoarelor, au fost făcute 14 evaluări tehnice, pe profiluri de activitate, astfel: 8 Chimie/Radioactivitate, 2 Microbiologie, 4 Nutriție Animală și Contaminanți. Pentru această activitate nu au fost stabiliți indicatori de performanță cantitativi, propunându-ne, ca indicator de performanță, să răspundem în timp util la toate solicitările ANSVSA, și din acest considerent apreciem această activitate ca realizată 100%.





- ✚ Institutul a participat, la solicitarea ANSVSA, în comisii tehnice de specialitate la 12 acțiuni de control, din care 6 au fost solicitări pentru laboratoarele din rețeaua sanitar-veterinară de stat și 6 la solicitarea ANSVSA pentru laboratoare din afara rețelei sanitar-veterinare. Pentru cele 12 acțiuni de control au fost efectuate 22 evaluări tehnice: 11 profil Microbiologie și 11 profil chimie. Și această activitate o apreciem realizată 100%, având același indicator de performanță ca cel menționat mai sus.
- ✚ La solicitarea ANSVSA, specialistii din IISPV au participat activ în comisii tehnice de specialitate/grupuri de lucru pentru elaborarea și/sau revizuirea unor acte normative, instrucțiuni tehnice, astfel:
  - ✓ elaborarea proiectului de modificare a Ordinului 13/2005 pentru aprobarea Normei sanitar-veterinare și pentru siguranța alimentelor ce stabilește regulile privind prelevarea, ambalarea, sigilarea, etichetarea, completarea documentelor însoțitoare și transportul probelor de produse alimentare, produse alimentare care conțin materii prime de origine animală și/sau nonanimală destinate consumului uman, a materialelor care vin în contact cu acestea și a probelor de apă potabilă utilizată în procesul tehnologic pentru examenul de laborator;
  - ✓ elaborarea proiectului de Ordin pentru modificarea și completarea Ord. prezidentului ANSVSA nr. 104/2021, pentru aprobarea Normei sanitar-veterinare și pentru siguranța alimentelor privind autorizarea, înregistrarea și controlul laboratoarelor sanitar-veterinare și pentru siguranța alimentelor în care se desfășoară activități de testare și analize de laborator;
  - ✓ dezbateri privind elaborarea și implementarea Programului de monitorizare și raportare a rezistenței la antimicrobiene a bacteriilor zoonotice și comensale (RAM) pe anul 2021, conform prevederilor Deciziei (UE) 2020/1729;
  - ✓ analiza fluxului de date care sunt transmise la EFSA în cadrul procesului de 'Improving data timeliness and quality' și elaborarea *Planului de acțiuni privind colectarea și transmiterea datelor către EFSA*;
  - ✓ revizuirea Procedurii de desemnare a laboratoarelor sanitare veterinare și pentru siguranța alimentelor care pot efectua analiza probelor prelevate în cadrul controlului oficial privind hrana pentru animale și produsele alimentare, sănătatea și bunăstarea animalelor și a Procedurii privind prioritizarea acreditării analizelor (încercărilor) de laborator;
  - ✓ elaborarea propunerilor IISPV și transmiterea spre aprobare ANSVSA, pentru modificarea și completarea prevederilor Ord. Președintelui ANSVSA nr. 35/2016 referitoare la normele metodologice de aplicare a Programului de supraveghere.
- ✚ Specialiștii din cadrul I.I.S.P.V. au participat la **48 forme de instruire** (cursuri, workshop-uri, reuniuni, simpozioane, întâlniri de lucru) și au transmis rezultate pentru **264 probe** care au făcut obiectul **testelor de competență**, organizate de EU-RL (188), FAPAS (9), LGC (10), DRRR (25), Progetto Trieste (3), Actalia (10), alți organizatori de teste (21).
- ✚ A organizat 26 scheme de intercomparare pentru testarea competenței analitice a personalului din DSVSA, față de cele 23 propuse, rezultând o realizare a indicilor de performanță de 113 %;
- ✚ Totodată, în 2021, IISPV a organizat 6 teste interlaborator (scheme de intercomparare laboratoare) pentru alte laboratoare din domeniul de activitate al IISPV (laboratoare private și uzinale);
- ✚ În cursul anului 2021, la nivelul IISPV-ului a fost dezvoltată și implementată o schemă intercomparare nouă și au fost extinse cu matrici/compuși 4 scheme.
- ✚ Precizăm că, în anul 2021, I.I.S.P.V. a fost auditat direct sau a participat indirect (pregătire materiale, furnizare informații, dovezi, completare pre-chestionare), la desfășurarea a **4 misiuni de audit extern** efectuate de: RENAR, USDA-FSIS, ANSVSA, DG(SANTE), astfel:
  - Auditul RENAR efectuat în perioada 04-09.02.2021 pentru reacreditare și extindere acreditare, s-a finalizat cu obținerea acreditării pentru 119 domenii;
  - Auditul ANSVSA -în perioada 05-09.04.2021- în vederea pregătirii misiunii DG SANTE pe subiectul pește (pentru determinările de metale grele, pesticide, biotoxine marine), pentru verificarea



activității institutului în ceea ce privește efectuarea analizelor de laborator pentru pește și produse din pește, s-a finalizat cu concluzia că IISPV respectă legislația pe domeniul său de activitate;

- Misiunea de audit DG (SANTE) 2021/7165 pentru evaluarea sistemelor de control oficial în domeniul producției și comercializării peștelui și produselor de pește s-a încheiat fără observații sau recomandări pentru activitatea de LNR și activitatea specifică de laborator;
- Participare active, prin reprezentare la ANSVSA, la „Misiunea de audit a Departamentului pentru Agricultură (USDA) al SUA, Serviciul pentru Inspecții și Siguranța Alimentelor (FSIS) în vederea restabilirii echivalenței sistemului de inspecție a cărnii din România” pentru export carne de porc și produse din carne - încheiată fără observații sau recomandări pentru activitatea de LNR și activitatea specifică de laborator.

De asemenea au fost furnizate informații către ANSVSA, referitoare la Chestionarul privind exportul de carne de pasăre solicitat de Guvernul din India, respectiv Ministerul Pescuitului, Al Creșterii Animalelor și a Produselor Lactate, Departamentul Pentru Creșterea Animalelor Și Produsele Lactate (indirect).

**Obiectivul II. ”Participarea la realizarea siguranței alimentelor și a hranei pentru animale, de la producerea materiilor prime până la distribuirea alimentelor către consumator și asigurarea unui nivel înalt de protecție a vieții și sănătății umane și animale”.**

- ✚ Au fost verificate și înregistrate în sistemul ATLASvetLIMS 8.929 de cereri de analiză (6.601 în control oficial și 2.328 în autocontrol/la cerere), fiind analizate 15.930 de unități de probe (11.033 în control oficial și 4.357 în autocontrol/la cerere), pentru care au fost efectuate 19.432 de teste (13.217 în control oficial și 6.215 în autocontrol/la cerere);

O sinteză a datelor prezentate mai sus, raportate la anul precedent, 2020, se regăsește în tabelele de mai jos:

An de referință	2020	2021	% depășire în 2021
<b>Total cereri de analiză, din care:</b>	8546	8929	104.48%
- în control oficial	6174	6601	106.92%
-în autocontrol/la cerere	2472	2328	94.17%
<b>Total unități probă analizate, din care:</b>	14313	15930	111.30%
- în control oficial	9747	11033	113.19%
-în autocontrol/la cerere	4566	4357	95.42%
<b>Teste efectuate, din care:</b>	16528	19432	117.57%
- în control oficial	10193	13217	129.67%
-în autocontrol/la cerere	6335	6215	98.11%

- ✚ Au fost efectuate teste de confirmare pentru probe cu rezultat prezumtiv pozitiv, tipizare/identificare specie și testarea susceptibilității la antimicrobiene pentru tulpini patogene/ larve izolate de către LSVSA județene / laboratoare sanitar-veterinare private / sau în cadrul IISPV, astfel:

- tipizare și identificare specie pentru un număr de 998 tulpini bacteriene / larve (tulpini Salmonella, Listeria monocytogenes, E. Coli, Staphylococ, Campylobacter, larve Trichinella);
- testarea susceptibilității la antimicrobiene pentru 232 tulpini bacteriene;
- confirmarea rezultatelor prezumtiv pozitive (suspicuni) pentru 13 probe (VTEC, antibiotice, DDT - suma izomeri, cadmiu).

- ✚ Conform reglementărilor europene și naționale de aplicare a Sistemului Rapid de Alertă pentru Alimente și Furaje, cu privire la schimbul rapid de informații a riscurilor prezentate de alimente sau furaje, au fost transmise 380 de notificări pentru 1.102 de probe către punctele de contact RASFF județene și punctul național de contact RASFF-A.N.S.V.S.A. pentru probe provenite din prelevări în cadrul Programului de Supraveghere și a Programelor de autocontrol ale operatorilor economici;



- ✚ Au fost transmise 47 informări către DSVSA județene și/sau A.N.S.V.S.A privind neconformități în cadrul programelor coordonate pentru aplicarea măsurilor de verificare a operatorilor
- ✚ Specialiștii I.I.S.P.V au fost implicați activ în activitatea de realizare a Planurilor de control coordonate elaborate și dispuse de ANSVSA și alte autorități, pentru:
  - ✓ Monitorizarea rezistenței antimicrobiene a bacteriilor zoonotice conform Deciziei UE 1.729/2020, program în cadrul căruia au fost analizate 450 de probe carne suine și bovine pentru Escherichia coli sintetizatoare de ESBL, AmpC și carbapenemase, din care 47 au înregistrat rezultate pozitive;
  - ✓ Determinarea prevalenței Campylobacter spp., conform Reg.2073/2005, din probe de piele gâtului recoltate de la carcase de pasăre (pui pentru îngrasare) la nivelul abatoarelor, program în cadrul căruia au fost analizate 200 probe, din care 29 au fost pozitive (peste limita de 1000 ufc/g) și pentru care s-a efectuat identificarea speciei prin tehnici de biologie moleculară (PCR);
  - ✓ Intensificarea supravegherii prin controale oficiale a loturilor de carne de pasăre și ouă provenite din POLONIA pentru detecția Salmonella, program în cadrul căruia au fost tipizate la nivel național 50 de tulpini izolate din carne și organe de pasăre;
  - ✓ Programul Național de monitorizare a alimentelor tratate cu radiații ionizante, PNS II.4/2021, finanțat de Ministerul Sănătății, în cadrul căruia au fost analizate 76 probe de condimente, vegetale deshidratate, plante aromatice, ceaiuri recoltate din magazine de retail;
  - ✓ Planul de control privind organizarea controalelor oficiale la destinație asupra transporturilor cu lapte crud provenit din schimburi intracomunitare/import și prelucrat în unitățile de procesare din România;
  - ✓ Implementarea planului specific de recoltare a probelor de miere de albine provenite din țări terțe, Programul finanțat de UE, în cadrul căruia s-au recoltat din Punctele de control la frontieră un nr. de 15 probe de miere import țări non-EU care au fost transmise de IISPV către JRC- EU RL, desemnat pentru controlul autenticității și calității mierii de albine;
  - ✓ Control tematic privind contaminarea produselor alimentare cu oxid de etilenă, în cadrul căruia au fost analizate 63 probe (seminte susan, aditivi alimentari, înghețată, produse panificație /patiserie), din care 42 prelevate în control oficial și 21 probe prelevate în autocontrol de către operatori, fără să se înregistreze rezultate neconforme.
- ✚ În 2021, specialiștii IISPV au participat la workshop-uri, întâlniri ale grupurilor de lucru de la Comisia Europeană sau alte evenimente cu caracter științific, cum ar fi:
  - Participare la întâlnirea Grupului de lucru de la Comisia Europeană „Metode de analiză a furajelor” - (Videoconferință BRUXELLES), 24.02.2021;
  - Participare la întâlnirea Comitetului PAFF - Secțiunea Alimente Noi și Siguranța Toxicologică a Lanțului Alimentar - (Videoconferință BRUXELLES), 26.02.2021;
  - Întâlnire on-line a partenerilor proiectului HJ20 One Health EJP (afereț programului Orizont 2020, care este unul din cele mai ample programe de Cercetare și Inovare derulat de Uniunea Europeană) -proiect în care IISPV este partener și prin intermediul căruia institutul va putea participa la programe de cercetare finanțate de U.E. în exercițiul bugetar 2021-2017- (Videoconferință -05.03.2021);
  - Participare la întâlnirea Grupului de lucru de la Comisia Europeană „Consultarea direcționată a părților interesate cu privire la discuțiile în curs legate de dispozițiile de reglementare privind micotoxinele din furaje” - (Videoconferință BRUXELLES), 10.03.2021;
  - Participare la Videoconferința cu grupul de lucru al Comisiei Europene privind rezistența antimicrobiană la agenții izolați din alimente, 16.03.2021 și 25.03.2021;
  - Workshop anual online dedicat controlului reziduurilor de nitroimidazoli, AIN, cocidiostatice, antihelmintice în produsele de origine animală, mai-iunie2021;
  - Workshop anual online for residues of pesticides, organizat de EURL WFSR, Olanda, în octombrie 2021;
  - Workshop anual dedicat controlului reziduurilor de substanțe hormonale în produsele de origine animală, în octombrie 2021;
  - Al 14-lea workshop EURL AP -Identificare proteină animală procesată, nouăți legislative -realizat în 2 etape (24.03.2021 și 21.09.2021);
  - Al 15-lea workshop al Laboratoarelor Naționale de Referință pentru Listeria monocytogenes - realizat în 2 sesiuni (mai.2021 și iunie.2021).



Răspunzând la toate cererile de analiză adresate institutului și realizând toate activitățile propuse apreciem obiectivul II realizat 100%.

**Pentru Obiectivul III "Gestionarea și utilizarea în condiții de economicitate, eficiență și eficacitate a tuturor resurselor IISPV"** au fost desfășurate multiple activități, din care menționăm pe cele mai relevante:

- ✓ a crescut gradul de acoperire a activităților IISPV prin proceduri documentate, fiind elaborate 9 proceduri noi, din care 3 proceduri generale și 6 proceduri specifice
- ✓ s-a elaborat proiectul de buget;
- ✓ s-au respectat cele 4 faze ale exercițiului bugetar: angajarea, lichidare, ordonanțarea și plata cheltuielilor;
- ✓ s-au înregistrat în contabilitate, în mod cronologic și sistematic, toate operațiunile economice;
- ✓ s-au achiziționat materialele conform planului anual;
- ✓ s-au întreprins demersurile necesare pentru recuperare creanțelor institutului.

Menționăm că în contabilitatea instituției nu figurează creanțe neîncasate pentru care să nu se fi demarat procedurile juridice pentru recuperarea acestora, activitatea de încasare a debitelor fiind o preocupare constantă a tuturor serviciilor/persoanelor responsabile pentru recuperarea creanțelor IISPV, inclusiv prin forme de executare silită și lichidare judiciară a debitelor.

Acest obiectiv III îl apreciem ca realizat 100% pentru că s-au realizat toate activitățile propuse.

Precizăm că, subsecvent Obiectiv III, și în cursul anului 2021, principala preocupare a managementului I.I.S.P.V. a constat în monitorizarea execuției contractului de lucrări privind Proiectarea și execuția lucrărilor pentru realizarea obiectivului de investiții „REPARAȚII CAPITALE ȘI RECOMPARTIMENTARE SEDIUL IISPV”, aceasta realizându-se prin întâlniri saptamânale, atât cu constructorul, cât și cu dirigințele de șantier, în scopul verificării îndeplinirii cu celeritate a obligațiilor contractuale, precum și în scopul verificării respectării standardelor de calitate din domeniul construcțiilor.

Cu toate acestea, din cauza circumstanțelor excepționale cauzate de pandemia Covid-19, precum și din cauza necesității efectuării unor lucrări suplimentare, neprevăzute, generate de situațiile în fapt de la fața locului, ce au presupus emiterea unor dispoziții de șantier în acord cu modificările de soluții tehnice, graficul de execuție aprobat inițial, care prevedea ca termen final de execuție data de 25.05.2022, nu a putut fi respectat, astfel încât, prin act adițional, la finele anului 2021, de comun acord s-a dispus prelungirea duratei contractului cu o perioadă de 3 luni.

Referitor la **Obiectivul IV. "Dezvoltarea cooperării cu autoritățile naționale, autoritățile /instituțiile din statele membre și internaționale, în domeniul de competență al IISPV"** precizăm că și acest obiectiv este realizat 100%, întrucât în calitate de furnizor unic de date în domeniul siguranței alimentare și a hranei pentru animale, institutul a comunicat la termenele stabilite raportările și/sau informațiile solicitate, către:

#### 1. Autoritatea Europeană pentru Siguranța Alimentelor (E.F.S.A.)

- raportarea datelor referitoare la situația zoonozelor, a agenților zoonotici și a rezistenței antimicrobiene a acestora, în domeniul sănătății publice veterinare, precum și situația toxiiinfecțiilor alimentare la om în vederea realizării raportului de țară al României privind monitorizarea zoonozelor în anul 2020, conform cerințelor de monitorizare și raportare a zoonozelor la EFSA (Directiva CE 99/2003 și Decizia 652/2013/CE), respectiv: Salmonella în alimente și furaje, Campylobacter, Listeria monocytogenes, Yersinia, Escherichia coli verotoxigenă, Norovirus și Hepatita A, Enterobacter sakazaki, Histamina în pește, Enterotoxina stafilococică, Trichineloză la om și animale, rezistența antimicrobiană (AMR) pentru Salmonella și Escherichia coli ESBL, Ampc și Carbapenemaze;
- raportarea și transmiterea la EFSA a datelor referitoare la monitorizarea Planului Național de Control Reziduurilor pe anul 2020, pentru toate grupele, conform mandatului CE/12.12.2013



conform platformei de culegere a datelor din partea Statelor Membre, în concordanță cu Directiva Consiliului 96/23/EC;

- raportarea către ANSVSA, a datelor privind monitorizarea reziduurilor de pesticide din produsele de origine alimentară în anul 2020, conform cerințelor de monitorizare și raportare EFSA;

2. **I.S.A.M.M. (Information System for Agricultural Market Management and Monitoring)** prin transmiterea electronică a datelor referitoare la controlurile oficiale efectuate pentru determinarea apei din carnea de pasăre în anul 2020, în ceea ce privește standardele de comercializare a cărnii de pasăre, program menit să sprijine gestionarea și monitorizarea Politicii Agricole Comune a controalelor oficiale asupra cărnii de pasare (Regulamentul CE 543/2008).

3. **ANSVSA** - specialiștii institutului au furnizat date analitice și au elaborat situații tematice de interes național pentru **communique de presă** în domeniul siguranței alimentelor și a hranei pentru animale.

✚ Totodată pentru centralizarea, verificarea și adaptarea fișelor de raportare a principalelor zoonoze și agenți zoonotici la om, conform sistemului comunitar de monitorizare și raportare a zoonozelor la EFSA, în cursul anului 2021, specialistii institutului au desfășurat următoarele activități:

- ❖ Gestionarea aplicației on-line de colectare a datelor, aceasta presupunând actualizare anuală și corespondență permanentă cu utilizatorii aplicației din DSVSA județene.
- ❖ Configurarea și actualizarea fișelor de raportare online și excel în conformitate cu Programul de supraveghere și control în domeniul siguranței alimentelor pentru anul 2021 și cu cerințele de monitorizare EFSA;
- ❖ Verificarea stadiului de raportare trimestrial și corespondență permanentă cu DSVSA județene cu privire la completarea și corectitudinea datelor transmise trimestrial, a datelor referitoare la criteriile de igienă, siguranța alimentelor de origine animală, a hranei pentru animale, a datelor privind situația zoonozelor și a agenților zoonotici, situația toxiiinfecțiilor alimentare.

✚ A fost menținută o corespondență permanentă cu EURL-urile pe domeniul de competență al IISPV pe diverse teme de interes:

- schimb de informații tehnice - tehnici de lucru, schimburi de materiale tehnice pe domeniul de activitate (tulpini bacteriene izolate, materiale de referință, etc.);
- confirmare participare la workshop-uri și desemnarea specialiștilor care vor participa;
- participări la grupuri de lucru și workshop-uri, pentru diverse subiecte (investigarea focarelor de toxiiinfecție alimentară, siguranța biologică a lanțului alimentar, evaluarea riscului microbiologic etc.)
- participări la teste interlaborator organizate anual de EURL-uri - informări, transmitere rezultate, rapoarte PT;
- obținerea de informații privind modul de abordare a unor matrici care nu se regăsesc în regulamente, metode de analiză pentru anumiți parametri;
- completare questionare trimise de EU-RL privind metodele de analiză cu care se lucrează precum și criteriile de performanță ale LNR-urilor.

În 2021, IISPV a desfășurat și alte activități, participând la proiecte de cercetare și cercetări de perspectivă și anume:

- ✓ Proiectul ADER 17.1.1 – *Metode inovative pentru prevenirea și combaterea fraudelor alimentare, prognoza efectelor acestora asupra integrității și trasabilității produselor și evaluarea impactului în economia sectorului agroalimentar* (participare în colaborare cu Institutul de Bioresurse Alimentare, perioada derulării 1 ianuarie 2019 - 31 decembrie 2022);
- ✓ Proiectul *Horizon 2020, One Health EJP - Strategic Research and Innovation Agenda (2021-2030) and a European P2P One Health Cooperative Joint Initiative* (participare în parteneriat, perioada derulării 1 ianuarie 2018 - 31 decembrie 2022);





- ✓ *Support to the Moldova National center for veterinary Diagnostics in implementation and validation of new laboratory methods* - Proiectul 1270548 (participare în competiția organizată de Banca Mondială cu propunerea tehnică, proiect încheiat la 31 decembrie 2021).

Având în vedere realizările înregistrate în cursul anului 2021, considerăm că misiunea I.I.S.P.V. de a oferi un serviciu public de cea mai bună calitate pentru satisfacerea unei nevoi sociale generale, și anume realizarea siguranței alimentelor și protecția consumatorului a fost îndeplinită în condiții de eficiență economică.

