



Către: MINISTERUL AGRICULTURII ȘI DEZVOLTĂRII RURALE

În atenția: Domnului Ministru Nechita-Adrian OROS

**Ref.: Raport de activitate pentru anul 2019
Planificarea activităților pentru anul 2020**

Stimate domnule Ministru,

Urmare adresei dumneavoastră nr. 367397/09.12.2019 privind respectarea prevederilor legale în vigoare și implementarea unei planificări strategice la nivelul MADR, vă transmitem anexat următoarele documente:

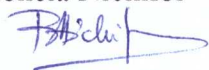
- Raport de activitate al Autorității Naționale Fitosanitare pentru anul 2019;
- Planificarea activităților Autorității Naționale Fitosanitare pentru anul 2020.

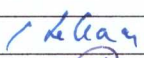
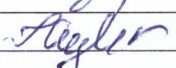
Menționăm că cele două documente au fost transmise și în format electronic editabil, către unitatea de politici publice, la adresa politicipublice@madr.ro.

Cu respect,

DIRECTOR GENERAL,

Ramona-Ionela Nichifor



Numele și prenumele	Funcția persoanei care a întocmit și avizat documentul	Data	Semnătura
Filofteia Manole	Director LNF	10.09.2020	
Paulina Gabor	Director DF	10.09.2020	
Ionelia Gheorghită	șef serviciu SCCUDPPP	10.01.2020	

AUTORITATEA NAȚIONALĂ FITOSANITARĂ

RAPORT de activitate pentru anul 2019

Autoritatea Națională Fitosanitară (ANF) înființată în temeiul art. 5 din Legea nr. 139/2014 privind unele măsuri pentru reorganizarea Ministerului Agriculturii și Dezvoltării Rurale, precum și a unor structuri aflate în subordinea acestuia, cu modificările ulterioare, funcționează în subordinea Ministerului Agriculturii și Dezvoltării Rurale (M.A.D.R.) potrivit prevederilor Hotărârii Guvernului nr. 43/2015.

Autoritatea Națională Fitosanitară, este organizată și funcționează ca organ de specialitate al administrației publice centrale, cu personalitate juridică, finanțată din venituri proprii și subvenții acordate de la bugetul de stat și are ca obiectiv principal asigurarea sănătății plantelor pentru dezvoltarea unui sistem agricol competitiv la nivel european și internațional, prin coordonarea și controlul aplicării prevederilor legale specifice domeniului protecției plantelor, carantinei fitosanitare și al produselor de protecție a plantelor.

Obiectivele specifice ANF în 2018 au fost:

- asigurarea protecției fitosanitare a teritoriului României/Uniunii Europene;
- asigurarea implementării cerinței legale în materie de gestionare a măsurilor de ecocondiționalitate, precum și asigurarea efectuării controalelor la producătorii agricoli în vederea respectării normelor privind Introducerea pe piață a produselor de protecție a plantelor (SMR 10), respectiv a cerințelor specifice pentru protecția plantelor aferente Măsurii 10 din PNDR 2014-2020 și a aplicării Regulamentului (CE) nr. 809/2014 pentru stabilirea sistemului integrat de administrare și control, măsurile de dezvoltare rurală și ecocondiționalitate;
- consolidarea sistemului de omologare a produselor de protecție a plantelor;
- reducerea riscurilor asociate utilizării produselor de protecție a plantelor asupra sănătății umane și a mediului și dezvoltarea activităților de informare a producătorilor agricoli privind combaterea bolilor, dăunătorilor și a buruienilor în culturile agricole;
- întărirea capacității instituționale și administrative la nivel central și teritorial;
- menținerea/extinderea acreditării laboratoarelor de profil, conform SR EN ISO /EC 17025:2005.

Principalele activități desfășurate în anul 2019

I. DIRECȚIA FITOSANITARĂ

Activitatea acestei direcții s-a desfășurat prin: Biroul Protecția plantelor și carantină fitosanitară, Serviciul Controlul comercializării și utilizării durabile a produselor de protecție a plantelor și 41 de Oficii fitosanitare județene, în cadrul cărora funcționează 9 inspectorate de carantină fitosanitară vamală și 8 laboratoare regionale (4 pentru controlul calității pesticidelor- OF Arad, Bacău, Olt, Mureș, 1 pentru controlul reziduurilor de pesticide –OF Mureș, 2 pentru analize nematologice- Of Brașov, Suceava și 1 pentru analize bacteriologice- OF Bacău).

a) Biroul Protecția plantelor și carantină fitosanitară

Pe parcursul anului au fost desfășurate activități în următoarele domenii principale:

1. Elaborarea de acte normative și note de serviciu în conformitate cu prevederile legislației europene

- Ordinul nr. 568 din 5 decembrie 2019 privind aprobarea tarifelor pentru prestarea serviciilor fitosanitare din domeniul protecției plantelor și carantinei fitosanitare și din domeniul comercializării și utilizării produselor de protecție a plantelor

- Hotărârea nr. 599 din 12 august 2019 privind modificarea și completarea anexelor nr. I-V la Hotărârea Guvernului nr. 563/2007 pentru aprobarea normelor metodologice de aplicare a Ordonanței Guvernului nr. 136/2000 privind măsurile de protecție împotriva introducerii și răspândirii organismelor de carantină dăunătoare plantelor sau produselor vegetale în România
 - Nota nr. 417/F/08.02.2017 privind Planul Național de Monitorizare a reziduurilor de pesticide în legume, fructe și cereale din producția internă, pentru anul 2017, conform cu prevederile Regulamentului (CE) nr. 396/2005;
 - Nota nr. 381/F/06.02.2017 privind programul național de monitorizare a calității produselor de protecție a plantelor și procedurile generale privind controlul produselor de protecție a plantelor la comercializare și utilizare pentru anul 2017;
- 2. Asigurarea protecției fitosanitare a teritoriului României/Uniunii Europene împotriva introducerii și răspândirii organismelor de carantină dăunătoare plantelor, produselor vegetale sau altor obiecte**

În acest domeniu s-au desfășurat următoarele activități:

- s-a asigurat participarea activă la:
 - Comitetul Permanent pentru Plante, Animale, Alimente și Furaje, Bruxelles-Secțiunea Sănătatea Plantelor (Brussels, Belgia), 11 reuniuni
 - Conferința privind sănătatea plantelor (Brussels, Belgia), 1 reuniune
 - Întâlnirea Șefilor Serviciilor Fitosanitare (Brussels, Belgia), 3 reuniuni
 - Grup de lucru pe sănătatea plantelor (Brussels, Belgia), 3 reuniuni
 - Întâlnirea Panelului pe probleme fitosanitare (Paris, Franța), 1 reuniune
 - Sesiunea Comisiei pentru Măsuri Fitosanitare -IPPC/CPM Affaires (Roma, Italia), 1 reuniune
 - Cursuri BTSF privind:
 - implementarea TRACES (București- România și Riga- Letonia)
 - Training Programme on the Sustainable Use of Pesticides with a Special Focus on Integrated Pest Management (Hamburg, Germania)
 - gestionarea focarelor organismelor dăunătoare (Bari, Italia)
- s-au redactat pozițiile de vot ale României pentru participarea la Comitetele Permanente pentru Plante, Animale, Alimente și Furaje, Bruxelles – Secțiunea Sănătatea Plantelor;

La nivel național s-a continuat implementarea programelor de monitorizare a organismelor de carantină dăunătoare plantelor și produselor vegetale conform celor 24 planuri de monitorizare care au inclus organisme dăunătoare reglementate în conformitate cu legislația națională și cu deciziile Comisiei Europene. Monitorizarea s-a aplicat la o serie de culturi cu importanță economică cum ar fi cartof, căpșun, viță de vie, pomi fructiferi, grâu, porumb, tomate, ardei, ceapă, lucernă, conifere, precum și la materialul de înmulțire pentru specii pomicele, forestiere și ornamentale în scopul obținerii de culturi sănătoase din punct de vedere fitosanitar, după cum urmează:

- s-au realizat inspecții fitosanitare la producția internă în vederea prevenirii răspândirii organismelor dăunătoare plantelor, produselor vegetale. Inspectorii fitosanitari din cadrul oficiilor fitosanitare au efectuat 18761 de controale;
- s-au aplicat măsuri fitosanitare corespunzătoare în cazul depistării organismelor de carantină, cu accent pe gestionarea corectă a focarelor de *Clavibacter michiganensis* spp. *sepedonicus*, la cartof (11 județe);
- s-a realizat controlul fitosanitar al plantelor, produselor vegetale sau al altor obiecte destinate exportului în vederea eliberării certificatului fitosanitar. În 2019 au fost eliberate 16892 de certificate fitosanitare pentru export și 175 de certificate fitosanitare pentru reexport prin care s-a garantat respectarea exigențelor fitosanitare impuse de legislația țării importatoare;
- s-a verificat documentația specifică în vederea înregistrării, eliberării și vizării anuale a certificatului de înregistrare a producătorilor, depozitelor colective, centrelor de expediere, a

unei alte persoane și a importatorilor de plante, produse vegetale sau alte obiecte reglementate. În acest sens au fost eliberate 348 de certificate de înregistrare, iar 1131 certificate au fost vizate anual;

- s-a realizat controlul fitosanitar la plantele, produsele vegetale sau alte obiecte prevăzute în anexa nr. V partea A din HG nr. 563/2007, cu modificările și completările ulterioare, în vederea eliberării pașaportului fitosanitar. La nivelul întregii țări, inspectorii fitosanitari au emis 13493 de pașapoarte fitosanitare respectiv 454993 pașapoarte fitosanitare de înlocuire și 35 Procese- verbale pentru eliberarea Pașaportului Fitosanitar, care atestă că plantele îndeplinesc exigențele fitosanitare specifice și pot fi puse în circulație pe teritoriul României/Uniunii Europene.
- s-a realizat controlul fitosanitar la intrarea pe teritoriul României/Uniunii a plantelor, produselor vegetale sau a altor obiecte prevăzute în anexa nr. V partea B din HG nr. 563/2007, cu modificările și completările ulterioare. Au fost efectuate 4770 de inspecții fitosanitare, fiind notificate 17 intercepții, din care:
 - 10 intercepții documentare; măsurile aplicate au constatat în: reținerea transporturilor în frontieră până la rezolvarea problemelor documentare,
 - 6 intercepții urmare depistării organismelor dăunătoare: 1 caz (*Xiphinema* spp. –sol plante decorative din Republica Moldova- transportul fiind returnat, 1 caz (*Xanthomonas campestris* – fasole- China- măsura fiind distrugere), 1 caz- Potato Spindle Tuber Viroid (PSTVd) la seminte de tomate din China- masura fiind distrugere, 1 caz (Potato Spindle Tuber Viroid (PSTVd) la seminte de ardei din China- masura fiind returnare), 1caz (*Xanthomonas phaseoli* pv. *phaseoli* la seminte de fasole din Italia – măsura fiind amendă contravențională) și 1 caz (*Plodia interpunctella* la seminte de floarea-soarelui din SUA- măsura fiind tratament).
 - 1 intercepție cu produse vegetale interzise la import (cartof consum din Belarus). Cazurile au fost notificate în baza de date a Uniunii Europhyt Interceptions.

➤ s-a implementat „Programul de conformitate fitosanitară a ambalajelor din lemn cu Standardul Internațional pentru Măsuri Fitosanitare - ISPM 15”: 431 de controale fitosanitare privind conformitatea ambalajelor din lemn;

La focarele depistate au fost aplicate măsurile de combatere și control pentru prevenirea răspândirii și eradicării acestuia în județele infectate.

Rezultatele monitorizării organismelor dăunătoare de carantină conform Deciziilor Comisiei Europene au fost raportate la Comisia Europeană.

b) Serviciul Controlul comercializării și utilizării durabile a produselor de protecție a plantelor

1. Elaborarea de acte normative în conformitate cu prevederile legislației europene

- Ordonanță de urgență privind modificarea și completarea Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 34/2012 pentru stabilirea cadrului instituțional de acțiune în scopul utilizării durabile a pesticidelor pe teritoriul României
- Propunerea unei Ordonanțe de urgență privind fabricarea, reambalarea, depozitarea, comercializarea și utilizarea produselor de protecție a plantelor pe teritoriul României.

2. Obiectiv specific: prevenirea comercializării și utilizării pe teritoriul României a produselor de protecție a plantelor contrafăcute și a celor care prezintă riscuri pentru sănătatea publică, siguranța alimentelor, utilizatori și mediul înconjurător, inclusiv asigurarea optimizării utilizării produselor de protecție a plantelor.

Activitățile desfășurate pentru realizarea obiectivului au constat în:

2.1. Implementarea programului național de monitorizare a calității produselor de protecție a plantelor și a procedurilor generale privind controlul produselor de protecție a plantelor la comercializare și utilizare. În cadrul programului de monitorizare a calității produselor de protecție a plantelor, în anul 2019 inspectorii fitosanitari din oficiile fitosanitare județene au prelevat 192 probe privind respectarea condițiilor de autorizare și etichetare a produselor de protecție a plantelor.

2.2. Implementarea programului anual de monitorizare a reziduurilor de pesticide din plante și produse vegetale:

- În cadrul programului de monitorizare a reziduurilor de pesticide din plante și produse vegetale și a tematicii MADR nr. 226004/22.02.2019 inspectorii fitosanitari din oficiile fitosanitare județene au prelevat 2256 probe, din care 1621 probe din legume, fructe și cereale și 635 probe program guvernamental tomate.
- Conform prevederilor Regulamentului (CE) nr. 396/2005 din totalul probelor analizate 12 probe de legume au fost neconforme (1 probă în cadrul programului guvernamental tomate, 2 probe din cadrul tematicii de control și 9 probe din cadrul programului de monitorizare) pentru care s-au luat măsurile prevăzute de legislația în vigoare;
- S-a gestionat o alertă în cazul depășirii LMA la tomate, respectiv clorpirifos de către inspectorii fitosanitari din cadrul Oficiului Fitosanitare Dolj.
- S-a gestionat prin sistemul AAC depășirea de LMA în semințele de floarea soarelui, respectiv metalaxil.

În cazurile neconforme inspectorii fitosanitari au retras de la comercializare stocurile disponibile și au sancționat operatorii economici cu amendă. Valoarea totală a amenziilor a fost de 8 250 lei.

2.3. Controlul comercializării și utilizării produselor de protecție a plantelor pe teritoriul României, în vederea prevenirii comercializării și utilizării produselor de protecție a plantelor contrafăcute și a celor care prezintă riscuri pentru sănătatea publică, siguranța alimentelor, utilizatori și mediul înconjurător.

Inspekțiile privind comercializarea și utilizarea produselor de protecție a plantelor au fost realizate de 126 inspectori fitosanitari din cadrul celor 41 oficii fitosanitare, conform procedurilor de control aprobate de conducerea Ministerului Agriculturii și Dezvoltării Rurale, precum și a legislației în vigoare (<http://www.madr.ro/ro/controlul-produselor-de-protectie-a-plantelor-post-omologare.html>)

În anul 2019 s-au realizat 24 907 inspecții, după cum urmează:

- 4907 inspecții la angrosiști, importatori, distribuitori și comercianți, privind respectarea condițiilor la comercializarea produselor de protecție a plantelor (depozite/fitofarmacii), inclusiv inspecții în piețe, târguri, oboare, magazine nealimentare;
- 3110 inspecții la operatorii economici autorizați pentru utilizarea produselor de protecție a plantelor și prestarea de servicii cu produse de protecție a plantelor;
- 16 893 inspecții la fermieri/producători agricoli în calitate de utilizatori de produse de protecție a plantelor în vederea efectuării tratamentelor fitosanitare și a respectării de către aceștia a condițiilor de ecocondiționalitate (SMR 10), din care 8832 dosare eșantion de control primite de la APIA;

În timpul inspecțiilor au fost depistate 40 de neconformități pentru care s-au aplicat următoarele măsuri:

- avertismente scrise: 13;
- nr. de amenzi aplicate/valoare: 22/ 90000 lei;
- suspendarea activității de comercializare/utilizare: - 5 (O.F. Argeș și O.F. Dâmbovița).

În conformitate cu Planul de acțiune „**SILVER AXE IV – 2019**” Direcția Arme, Explozivi și Substanțe Periculoase a inițiat și coordonat o acțiune regională în punctele de trecere a frontierei

de stat, amplasate pe granița non UE, desfășurată în perioada 01 – 03.04.2019, între orele 08,00 – 20,00,, împreună cu Autoritatea Națională Fitosanitară, Direcția Generală a Vămirilor și Poliția de Frontieră, pentru a preveni introducerea pe teritoriul țării a produselor contrafăcute și neomologate. Controlul vamal s-a realizat, prin selecție, în baza unor indicatori de risc, care au fost determinați de: țara de origine (ex. Ucraina, Serbia, Polonia, Belarus, Republica Moldova, China etc.), tipul de ambalaje, domeniul de utilizare, precum și țara de destinație. Au fost controlate un număr total de **7 688** de autovehicule, precum și un container naval.

Controlul vamal efectuat în portul Constanța Sud-Agigea a evidențiat tranzitul unui container cu **20 160 kg** de fungicid CLASSIK MZ 800 WP - MANCOZEB 80% WP, provenind din China, cu destinație finală Republica Moldova. Produsul era ambalat în pungi de plastic, nefiind sesizate suspiciuni de contrafacere, iar documentele de fabricație, proveniență și transport îndeplineau condițiile de legalitate.

Nu au fost identificate cazuri concrete privind încălcarea regimului juridic al drepturilor de proprietate intelectuală în domeniul produselor de protecție a plantelor.

În conformitate cu **Acordul de Delegare APIA nr. 163/28.02.2017 - ANF nr. 755/F/03.03.2017 pentru delegarea unor atribuții privind verificarea respectării de către fermieri a cerinței legale în materie de gestionare referitoare la „ Introducerea pe piață a produselor de protecție a plantelor (SMR 10)”**, inspectorii fitosanitari din cadrul oficiilor fitosanitare și serviciul controlul comercializării și utilizării produselor de protecție a plantelor au efectuat controale pe teren și au verificat 8832 fermieri cu privire la respectarea normelor de ecocondiționalitate, după cum urmează:

- 1 316 dosare din eșantionul de control pe ecocondiționalitate - SMR 10, eșantion parțial;
- 4 563 dosare din eșantionul de control pe ecocondiționalitate - SMR 10 (inclusiv eșantionul suplimentar);
- 2 752 dosare din eșantionul de control cu scop control dezvoltare rurală;
- 9 dosare din eșantionul de control aferent Măsurii M 215 – „Plăți în favoarea bunăstării animalelor” - pachetul a) porcine și b) păsări (inclusiv eșantionul suplimentar);
- 100 dosare din eșantionul de control pe supracontrol;
- 60 dosare din eșantionul de control pe ecocondiționalitate - SMR 10, măsura M 15 - „Servicii de silvomediu, servicii climatice și conservarea pădurilor”;
- 7 dosare din eșantionul de control pe ecocondiționalitate - SMR 10 , măsura M 08 (M 221 – tranziție);
- 16 dosare din eșantionul de control pe ecocondiționalitate - SMR 10, măsura M 8 sesiunea 1 și sesiunea 2 - „Sprijin pentru prima împădurire și crearea de suprafețe împădurite” (inclusiv eșantion suplimentar);
- 9 dosare din eșantionul de control pe ecocondiționalitate - SMR 10, măsura M 14 „Bunăstarea animalelor, pachetul a) porcine și pachetul b) păsări .

Neconformitățile identificate pe eșantionul de control la SMR 10 au fost în număr de **20**, din care:

- **2** neconformități prin nerespectarea **cerinței nr. 1** - neîntocmirea și necompletarea la zi a registrului privind evidența tratamentelor fitosanitare cu produse de protecție a plantelor;
- **2** neconformități prin nerespectarea **cerinței nr. 2** – fermierii nu au respectat instrucțiunile de utilizare a produselor de protecție a plantelor;
- **2** neconformități prin nerespectarea **cerinței nr. 3** - fermierii au efectuat tratamente cu produse de protecție a plantelor clasificate ca foarte toxice (T+) și toxice (T) și nu dețin autorizație și persoană atestată;
- **1** neconformitate prin nerespectarea **cerinței nr. 4** – fermierul nu a respectat interdicția de a nu aplica tratamente cu produse de protecție a plantelor în zonele de protecție a resurselor de apă,

în zonele de protecție sanitară și ecologică, precum și în alte zone protejate stabilite în condițiile legii;

- **11** neconformități prin nerespectarea **cerinței nr. 5** – fermierii nu dețin contract cu o unitate de preluare a ambalajelor de la produsele de protecție a plantelor;

- **2** neconformități prin nerespectarea **cerinței nr. 6** - să păstreze o perioadă de cel puțin 3 ani, documentele de evidență contabilă a produselor de protecție a plantelor depozitate și utilizate în exploatare, precum și Registrul de evidență a tratamentelor cu produse de protecție a plantelor.

Măsurile aplicate ca urmare a identificării neconformităților au fost înregistrate în rapoartele de control completate la fermieri.

Nu s-au identificat cazuri de nerespectare a cerințelor obligatorii pentru SMR 10, de către alți fermieri decât cei selectați în eșantionul de control.

Informare privind respectarea cerințelor cuprinse în măsurile de agromediu, climă și sol (M10, M11, M13), inclusiv M 08 (M 221 tranziție), M 8 sesiunea 1 și 2, M14, M 15 și M 215 conform AM – PNDR 2014 - 2020, în scopul conștientizării acestora de către fermierii beneficiari ai măsurilor de sprijin. În acest sens, de această informare au beneficiat 20 003 fermieri.

În vederea reducerii riscurilor asociate utilizării produselor de protecție a plantelor și a eficientizării acțiunilor de tratamente fitosanitare aplicate culturilor agricole, în anul 2019 au fost emise 2.932 buletine de prognoză și avertizare, care au fost distribuite prin e-mail, spre informare, producătorilor agricoli, primăriilor/consiliilor locale, asociațiilor crescătorilor de albine și comercianților de produse de protecție a plantelor.

În urma eliberării autorizațiilor temporare, conform art. 53 din Regulamentul (CE) nr. 1107/2009, pentru comercializarea unor produse de protecție a plantelor, solicitate de asociațiile producătorilor agricoli, au fost efectuate inspecții la operatorii economici în vederea respectării condițiilor de comercializare și utilizare a produselor de protecție a plantelor. Au fost eliberate 6 autorizații temporare pentru produsele de protecție a plantelor, în vederea efectuării tratamentelor la semințele de porumb și floarea soarelui, sfeclă de zahăr, afin respectiv pentru: PONCHO 600 FS; NUPRID AL 600; CRUISER 350 FS; SWITCH 62,5WG; MAVRIK 2F.

Oficiile fitosanitare și serviciul controlul comercializării și utilizării durabile a produselor de protecție a plantelor au eliberat 812 certificate/autorizații pentru comercializarea, utilizarea și prestarea de servicii cu produse de protecție a plantelor.

2.4. Monitorizarea situațiilor raportate de inspectorii fitosanitari din cadrul oficiilor fitosanitare, prin:

- centralizarea controalelor efectuate pe teren la fermierii care beneficiază de sprijin financiar, privind respectarea normelor de ecocondiționalitate aferente măsurilor pe care le accesează (SMR 10, M 10 – P 1,2,3,6 și 7, M 10 - P 8, M 08 (M221 tranziție M 14, M 15, M 215),

- centralizarea consumului de produse de protecție a plantelor și a stocurilor ;

- centralizarea situațiilor privind tratamentele chimice la semințele destinate însămânțării ca urmare acordării autorizațiilor temporare;

- centralizarea operatorilor economici înregistrați/autorizați pentru activitățile de comercializare, utilizare și prestări servicii cu produse de protecție a plantelor;

- centralizarea și raportarea către Comisia Europeană a rezultatelor inspecțiilor efectuate la comercializarea și utilizarea produselor de protecție a plantelor conform art. 68 din Regulamentul (CE) nr. 1107/2009.

2.5. Reducerea riscurilor asociate utilizării produselor de protecție a plantelor

Activitățile desfășurate în domeniul utilizării durabile a produselor de protecție a plantelor au constat în:

- elaborarea proceduri privind sistemul de instruire și certificare a utilizatorilor profesioniști, distribuitorilor și a consilierilor;
- elaborarea suportului de curs privind instruirea și certificarea utilizatorilor profesioniști, distribuitorilor și a consilierilor;
- elaborarea procedurii privind inspecția echipamentelor de aplicare a produselor de protecție a plantelor;
- răspuns la chestionarul de pre – audit transmis de misiunea de audit DG (SANTE) 2019 – 6891 privind evaluarea implementării măsurilor pentru utilizarea durabilă a pesticidelor,
- participare la misiunea de audit DG (SANTE) 2019 – 6891 privind evaluarea implementării măsurilor pentru utilizarea durabilă a pesticidelor, respectiv implementarea Directivei nr. 128/2009, în perioada 15-25 octombrie 2019;
- realizarea măsurilor din Planul Național de Acțiune privind diminuarea riscurilor asociate utilizării produselor de protecție a plantelor, conform HG nr. 135/2019, respectiv:
 - a) măsura 1, tabelul 11 elaborarea unor recomandări privind aplicarea foliară a produselor de protecție a plantelor în vederea reducerii impactului asupra albinelor - au fost informați la nivel național 1933 utilizatori profesioniști;
 - b) măsura nr. 3, tabelul 11 - monitorizarea utilizării deflectoarelor pe semănătorile pneumatice cu vacuum utilizate la semănatul culturilor agricole a căror sămânță este tratată - au fost inventariate 2229 de semănători echipate cu deflector,
 - c) măsura nr. 3, tabelul 6 promovarea tehnologiei de reducere a derivatei produselor pulverizate prin utilizarea duzelor antiderivă și ecranelor pentru recuperarea surplusului soluției de stropit - numărul de persoane instruite a fost de 743 realizându-se ținta cantitativă (500 persoane/an);
 - d) măsura nr. 2, tabelul 3 promovarea bunelor practici agricole - s-au realizat 40 de instruiți/sesiuni realizându-se ținta cantitativă (o instruire/sesiune/an);
 - e) măsura 4 din tabelul 3 promovarea ghidurilor de utilizare a produselor de protecție a plantelor - au fost instruiți 1505 fermieri realizându-se ținta cantitativă (500 persoane/an);
- centralizarea chestionarelor privind aplicarea principiilor generale de gestionare integrată a organismelor dăunătoare - la nivel teritorial sondajul a fost efectuat pe un eșantion de 3348 fermieri rezultând un procent de aplicare a principiilor generale ale gestionării integrate a dăunătorilor de 65,62 %;
- participare la evenimentele organizate de Academia de Științe Agricole și Silvicultură, Institutul de Cercetare – Dezvoltare pentru Protecția Plantelor București și Asociația Industriei de Pesticide din România,

3. Soluționarea petițiilor și a solicitărilor de informații de interes public privind comercializarea și utilizarea durabilă a produselor de protecție a plantelor, respectiv 13 petiții și 8 solicitări informații de interes public.

4. Întocmirea raportului privind implementarea planului unic de control care s-a transmis Comisiei Europene, conform art. 44 din Regulamentul (CE) nr. 882/2004.

5. Participare la programele de instruire organizate de Comisia Europeană privind cursurile de instruire BTSF „ Utilizarea durabilă a pesticidelor, inclusiv gestionarea integrată a dăunătorilor (IPM)”, organizate la Riga, Letonia și Valencia, Spania.

6. Activități de colaborare între statele membre prin participare la simpozionul privind combaterea contrafacerii produselor de protecție a plantelor la granițele non-UE (sud-estul Europei), în perioada 10-11 octombrie 2019, organizat în România.

c) Efectuarea analizelor de laborator prin laboratoarele regionale din cadrul oficiilor fitosanitare județene

La nivelul oficiilor fitosanitare își desfășoară activitatea un număr de 8 laboratoare specializate în: controlul calității produselor de protecție a plantelor; controlul reziduurilor de pesticide din plante și produse vegetale, diagnoza organismelor dăunătoare plantelor și produselor vegetale.

- în domeniul controlului calității produselor de protecție a plantelor, în cele 4 laboratoare regionale de profil (Arad, Bacău, Olt și Mureș) au fost analizate un număr de 192 probe de produse de protecția plantelor, fără a se înregistra neconformități;

- în domeniul controlului reziduurilor de pesticide din plante și produse vegetale, în cadrul laboratorului regional Mureș, au fost analizate 942 probe (850 probe prelevate conform programului de monitorizare și 92 probe la cerere). Structura celor 850 probe analizate în cadrul programului național de monitorizare, a fost următoarea: 574 probe legume, 212 probe fructe și 64 probe cereale. Toate valorile obținute pentru reziduurile de pesticide detectate au fost sub limitele maxime admise prevăzute de Reg (CE) nr. 396/2005. Metodele de analiză utilizate au fost metodele multireziduale, validate pe 183 substanțe active și metoda monoreziduală pentru analiza 2,4 D. Laboratorul regional este acreditat conform ISO 17025/2005 pentru un număr de 183 substanțe active;

- în domeniul diagnozei organismelor dăunătoare plantelor și produselor vegetale, prin cele 3 laboratoare regionale de profil, specializate în: detecția bacteriilor de carantină la cartof (*Ralstonia solanacearum* și *Clavibacter michiganensis* ssp. *sepedonicus*) și bacteriei *Erwinia amylovora* la specii de semințoase (laboratorul regional din cadrul OF Bacău), detecția și identificarea nematozilor cu chiști *Globodera* spp., la cartof (2 laboratoare regionale-OF Suceava și Brașov), au fost analizate un număr de 1334 probe de plante și produse vegetale, după cum urmează:

- 157 probe tuberculi de cartof, conform Programul de monitorizare fitosanitară a organismelor de carantină dăunătoare culturii cartofului;

- 118 de probe părți de plantă, în vederea detecției bacteriei *Erwinia amylovora*, conform ”Planului de monitorizare a pepinierelor și plantațiilor mamă furnizoare de ramuri altoi pentru *Erwinia amylovora* și Plum pox virus”;

- 1059 probe monitorizare sol cartof sămânță și consum (473 probe în cadrul laboratorului regional de nematologie Suceava și 586 în cadrul laboratorului regional de nematologie Brașov) în vederea depistării și identificării organismelor de carantină dăunătoare cartofului (*Globodera* spp.).

II. LABORATORUL NAȚIONAL FITOSANITAR

Laboratorul Național Fitosanitar (LNF) își desfășoară activitatea în cadrul Autorității Naționale Fitosanitare, coordonată tehnic de MADR și are în componența sa următoarele structuri:

- Laboratorul pentru Controlul Reziduurilor de Pesticide în Plante și Produse Vegetale;
- Laboratorul pentru Controlul Calității Pesticidelor;
- Laboratorul de Fitopatologie;
- Laboratorul de Entomologie.

În anul 2019 Laboratorul Național Fitosanitar a fost desemnat Laborator Național de Referință, conform art. 100 din Regulamentul Parlamentului European nr. 625/2017, în domeniul sănătății plantelor pentru detecția și identificarea organismelor dăunătoare plantelor, cu privire la insecte și acarieni, nematozi, bacterii, ciuperci, virusuri, viroizi și fitoplasme și operează prin următoarele compartimente de lucru: fitopatologie, cu 4 unități tehnice: micologie, bacteriologie, virologie și biologie moleculară și entomologie cu 2 unități tehnice: entomologie și nematologie.

Diagnoza organismelor dăunătoare plantelor și produselor vegetale (Serviciul Fitopatologie și Entomologie)

Pentru realizarea obiectivului specific “Asigurarea unui diagnostic de încredere și în timp util pentru analizele de laborator destinate depistării și identificării organismelor dăunătoare plantelor și produselor vegetale”, în vederea depistării și identificării organismelor dăunătoare, în anul 2019 au fost analizate un număr de 10419 probe de plante și produse vegetale provenite din: import (561 probe), circulație intracomunitară (239 probe) și producție internă, care includ probele prevăzute în planurile de monitorizare (9619 probe).

În cadrul celor 6 unități tehnice au fost efectuate în total 29623 de analize, respectiv 8104 bacteriologice, 8138 analize micologice, 5562 entomologice, 4395 nematologice, 2016 virologice și 1408 prin tehnici de biologie moleculară.

a) Serviciul Entomologie

Obiectiv specific: Depistarea și identificarea organismelor dăunătoare plantelor și produselor vegetale (insecte, acarieni, nematozi) la probele importate și/sau destinate exportului, provenite din monitorizarea teritoriului, circulația intracomunitară și de la diferiți agenți economici.

Pentru realizarea obiectivului specific în cadrul serviciului funcționează unitățile tehnice entomologie și nematologie, care efectuează analize la probele importate și/sau destinate exportului, provenite din monitorizarea teritoriului, circulație intracomunitară și de la diferiți agenți economici.

Pentru depistare se utilizează diverse echipamente de extracție și recuperare, în special pentru nematozi, cum ar fi: centrifuga Schuilling (extracție nematozi din probe de sol uscat), echipament Kort (extracție nematozi din sol umed), echipament Mistifire (extracție nematozi din semințe), pâlnia Baermann (extracție nematozi filiformi fitoparaziți). Pentru punerea în evidență a nematozilor sau a insectelor depistate se utilizează stereomicroscoapele din dotare.

Metodele aplicate pentru identificarea organismelor dăunătoare se bazează pe analiza caracterelor morfologice și/ sau morfometrice prin observații la microscop în contrast de interferență (DIC), contrast de fază sau în câmp luminos.

Programele de monitorizare care implică cele două unități tehnice sunt:

- dăunători din spații protejate, fiind vizate 11 specii de insecte dăunătoare (*Amauromyza maculosa*, *Bemisia tabaci*, *Liriomyza huidobrensis*, *Liriomyza sativae*, *Liriomyza trifolii*, *Helicoverpa armigera*, *Spodoptera litura*, *Spodoptera littoralis*, *Spodoptera frugiperda*, *Spodoptera eridania*, *Thrips palmi*)
- *Bemisia tabaci* (vector pentru virusul Tomato yellow leaf curl virus- TYLC);
- *Bursaphelenchus xylophilus* și vectorii săi (*Monochamus* spp.);
- speciile din genul *Anoplophora*;
- *Ditylenchus dipsaci* (plan de monitorizare comun cu bacteria *Clavibacter michiganensis* ssp. *insidiosus*);
- organisme dăunătoare pentru cultura cartofului (din punct de vedere nematologic fiind vizate speciile: *Globodera pallida*, *G. rostochiensis*, *Ditylenchus destructor*, *Meloidogyne chitwoodi* și *Meloidogyne fallax*, iar din punct de vedere entomologic *Scrobipalpopsis solanivora*, *Epitrix cucumeris*, *E. similaris*, *E. subcrinita*, *E. tuberis*);
- *Tuta absoluta*.

În cadrul unității tehnice entomologie s-au efectuat 5562 de analize pentru **2558 de probe**, o pondere importantă având analizele destinate probelor pentru export, în număr de 2229 constituite din semințe de porumb, grâu, floarea soarelui, orez, ovăz, mazăre, soia etc. Alte analize au vizat organismele prevăzute în programele de monitorizare, cum ar fi: *Bemisia tabaci* (143 probe plante de tomate), dăunători spații protejate (55 probe constituite din capcane, plante și insecte ca atare), *Tuta absoluta* (11 probe plante de tomate), *Monochamus* spp. (9 probe), vectori *Xylella fastidiosa* (28 probe), dar și organisme prevăzute în decizii sau alte reglementări UE, cum ar fi *Drosophila suzukii* (4 probe).

Au fost depistate 141 probe pozitive, infestate cu insecte și acarieni, nefiind semnalate cazuri cu organisme de carantină.

Unitatea tehnică nematologie a efectuat un număr de 4395 de analize la 2486 de probe din cadrul programelor de monitorizare, dar și pentru probe care au avut altă proveniență. Pentru

organismele monitorizate au fost recepționate probe după cum urmează: *Bursaphelenchus xylophilus* 282 probe (rumeguș conifere, paleți); *Ditylenchus destructor*, *Meloidogyne chitwoodii* și *M. fallax* 691 de probe de tuberculi de cartof, provenite din producția autohtonă (468 probe) și din circulația intracomunitară (223 probe), *Ditylenchus dipsaci* 432 probe (163 probe din producția internă și 269 import și circulație intracomunitară); *Globodera pallida* și *G. rostochiensis* 585 de probe, din care: sol cartof sămânță 353 de probe, sol cartof consum 111 de probe, sol eliberare pașaport 8 probe, sol înființare pepiniere/plantații-pomicolă, viticolă, silvică 105 probe, beneficiar 8 probe.

La nivelul unității tehnice nematologie au fost depistate 73 de probe pozitive, infestate cu nematozi fitoparaziți, din care 15 cazuri de organisme de carantină, respectiv:

- *Aphelenchoides besseyi*: 4 cazuri boabe consum orez, Brăila (beneficiar)
 - *Ditylenchus destructor*: 11 cazuri, monitorizare organisme cartof Harghita (5), Covasna (6),
- Au fost depistați chiști neviabili *Globodera* spp. la trei probe sol cartof (Covasna).

În urma analizelor efectuate la plantele și produsele vegetale, pe lângă organismele de carantină depistate, au fost puse în evidență o serie de organisme dăunătoare comune, cum ar fi:

- **insecte și acarieni:** *Tuta absoluta*, *Tetropium castaneum*, *Liriomyza sonchi*, *Aphrophora alni*, *Bruchus pisorum*, *Carulaspis juniperi*, *Cerodontha* spp., *Cicadella viridis*, *Corythuca arcuata*, *Cryptolestes ferrugineus*, *Drosophila melanogaster*, *Euspermophagus* spp., *Fieberiella* spp., *Frankliniella occidentalis*, *Haplothrips tritici*, *Heliothis* spp., *Hyalestes obsoletus*, *Lasioptera* spp., *Lasiosina cinctipes*, *Liriomyza bryoniae*, *Liriomyza soror*, *Metcalfa pruinosa*, *Monochamus sartor*, *Neuroterus quercusbaccarum*, *Nysius* spp., *Orius* spp., *Philaenus spumarius*, *Plodia interpunctella*, *Pseudococcus* spp., *Rhizoglyphus* spp., *Rhyzopertha dominica*, *Scaphoideus titanus*, *Schizaphis graminum*, *Scolytus rugulosus*, *Sirex* spp., *Sitophilus* spp., *Sitotroga cerealella*, *Tetranychus* spp., *Thrips tabaci*, *Trialetrodes* spp., *Triozidae*, *Tyrophagus* spp., *Zabrus tenebrioides*, *Zyginidia* spp.
- **nematozi:** *Bursaphelenchus mucronatus*, *Bursaphelenchus hofmanni*, *Bursaphelenchus fraudulentus*, *Xiphinema pachtaicum*, *Xiphinema diversicaudatum*, *Xiphinema italiae*, *Meloidogyne* spp., *Pratylenchus* spp., *Tylenchorhynchus* spp., nematozi fam. *Hoplolaimidae*.

Obiectiv specific: Implementarea și menținerea sistemului de calitate conform prevederilor ISO 17025.

Un obiectiv specific al serviciului îl constituie implementarea și menținerea sistemului de calitate, conform prevederilor ISO 17025, în vederea acreditării metodelor de lucru utilizate. S-a realizat trecerea la standardul ISO 17025:2018 prin armonizarea documentelor specifice (proceduri, instrucțiuni), în vederea evaluării sistemului de management de către RENAR.

Unitatea tehnică nematologie a menținut acreditarea pentru cele patru metode acreditate, în anii anteriori, respectiv:

- Depistarea nematozilor din genul *Ditylenchus* din organe vegetale (bulbi, tuberculi, rizomi, cormi și semințe);
- Identificarea morfobiometrică *Ditylenchus dipsaci* și *Ditylenchus destructor*;
- Depistarea nematozilor cu chiști din genul *Globodera*;
- Identificare morfobiometrică *Globodera rostochiensis* și/sau *Globodera pallida*/*G. tabacum*.

Unitatea tehnică entomologie a participat la testul de eficiență "Identificarea speciei *Spodoptera frugiperda* prin analize morfologice conform standardului EPPO PM 7/124(1) sau prin metode echivalente", organizat de Laboratorul European de Referință ANSES, rezultatele vor fi disponibile la începutul anului 2020.

Unitatea nematologie a avut un schimb de materiale de referință cu laboratorul de profil de la ANSES, prin expedierea speciei *Ditylenchus destructor* și recepționarea speciei *Ditylenchus dipsaci*.

Tot în cadrul acestui obiectiv s-a realizat evaluarea performanțelor profesionale ale personalului din cadrul serviciului prin întocmirea rapoartelor de evaluare (11 rapoarte).

Obiectiv specific: Acțiuni de informare și conștientizare a fermierilor și a potențialilor beneficiari asupra bunelor practici agricole și de mediu, precum și asigurarea expertizei de specialitate pentru implementarea PNDR 2014 – 2020.

În cadrul acestui obiectiv s-au elaborat următoarele documente tehnice suport pentru fermierii români:

- Ghid pentru recunoașterea și combaterea bolilor și dăunătorilor la speciile de pomi fructiferi semănțoase, document care cuprinde recomandări generale și 31 de fișe fitosanitare;
- Ghid pentru recunoașterea și combaterea bolilor și dăunătorilor cereale, document care cuprinde recomandări generale și 28 de fișe fitosanitare;
- Ghid pentru recunoașterea și combaterea bolilor și dăunătorilor la bulboase, document care cuprinde recomandări generale și 8 fișe fitosanitare.

Obiectiv specific: Asigurarea suportului tehnic în domeniul carantinei fitosanitare

Pentru realizarea obiectivului au fost transmise recomandări pentru actualizarea planului de monitorizare al cartofului. Au fost elaborate la solicitarea Direcției Fitosanitare fișe fitosanitare pentru dăunătorii: *Tuta absoluta* (molia minieră), *Tanymecus dilaticollis* (rățișoara porumbului), *Vanessa cardui* (omida scaieților), *Mayetiola destructor*.

Au fost asigurate informațiile tehnice necesare pentru analiza riscului fitosanitar solicitate de către țări partenere ale României, pentru culturile de ardei și castraveți (Costa Rica), grâu și porumb (Indonezia), bob.

O altă activitate cuprinsă în acest obiectiv a fost elaborarea rapoartelor anuale, de către raportorii naționali, pentru anumite planuri de monitorizare, respectiv: *Bursaphelenchus xylophilus*, *Ditylenchus dipsaci* și *Clavibacter michiganensis* ssp. *insidiosus*, *Anoplophora glabripennis* și *A. chinensis*, *Tuta absoluta*. De asemenea, a fost realizată situația anuală pentru dăunătorul *Diabrotica virgifera virgifera*, insectă pentru care se aplică un plan de acțiune și situația ploșnițelor cerealelor (*Eurygaster* spp.), la nivel național.

Asigurarea suportului tehnic s-a realizat și prin participarea expertului Mariana Groza, ca membru delegat la ședința Grupului de lucru al Comitetului OEPP privind diagnosticul în nematologie, desfășurată la Paris, în perioada 12-14.11.2019.

Obiectiv specific: Îmbunătățirea capacității laboratorului în vederea asigurării cerințelor clienților (MADR, oficii fitosanitare județene, persoane fizice și juridice)

În anul 2019 în cadrul serviciului nu au fost achiziționate echipamente noi, deși au fost solicitate o serie de echipamente specifice.

Au fost actualizate o serie de proceduri de lucru, atât de sistem cât și operaționale pentru a corespunde cerințelor SCIM și standardului ISO 17025:2018.

Obiectiv specific: Îmbunătățirea performanțelor profesionale ale personalului din laboratoare

În anul 2019, personalul din cele două unități tehnice a participat la următoarele instruirii/simpozioane/conferințe/întâlniri de lucru:

- simpozionul Societății de Lepidopterologie, desfășurat la Cluj, în data de 13.04.2019;
- simpozionul Merk- Siguranță și conformitatea cu standardele ISO în testarea microbiologică a alimentelor și a apei-14.05.2019 București;
- masă rotundă ASAS “Protecția plantelor în România-prezent, trecut și viitor”, 25.07.2019 București;
- întâlnirea OEPP a șefilor laboratoarelor de diagnostic în sănătatea plantelor, care s-a desfășurat în perioada 09-11.09.2019, la Paris.

Conform prevederilor SCIM, la nivelul serviciului, au fost elaborate chestionarul de autoevaluare a stadiului de implementare a standardelor de control intern/managerial, registrul riscurilor entomologie, lista obiectivelor specifice entomologie.

b) Serviciul Fitopatologie

Obiectiv specific: Depistarea și identificarea organismelor dăunătoare plantelor și produselor vegetale (virusuri, viroizi, micoplasme, bacterii, ciuperci) la probele importate și/sau destinate exportului, provenite din monitorizarea teritoriului, circulația intracomunitară și de la diferiți agenți economici.

Pentru realizarea obiectivului specific în cadrul serviciului funcționează unitățile tehnice virologie, bacteriologie, micologie și biologie moleculară, care aplică următoarele metode: DAS Elisa, Imunofluorescența indirectă, izolare pe mediu de cultură, teste biochimice, teste de patogenitate, depistare și identificare pe baza analizei caracterelor morfologice, spalarea solului, spalarea semintelor, PCR multiplex, PCR uniplex, IC RT –PCR, RFLP, PCR NESTED, Real time PCR etc.

Planurile de monitorizare care implică unitățile tehnice sunt:

- Program de monitorizare la cultura cartofului
- Program de monitorizare pentru virusuri *Phytophthora fragariae* și *Xanthomonas fragariae* la capsunul cultivat
- Program de monitorizare a organismelor de carantina Plum pox virus și *Erwinia amylovora*
- Program de monitorizare a virusurilor de carantina la tomate și a bacteriilor de carantina la tomate și ardei (Pepino mosaic virus, Tomato yellow leaf curl virus, Tomato spotted wilt virus, *Clavibacter michiganensis* subsp. *michiganensis*, *Xanthomonas campestris* pv. *vesicatoria*)
- Program de monitorizare bacteria *Clavibacter michiganensis* ssp. *insidiosus*;
- Program de monitorizare a organismelor dăunătoare pentru cultura cartofului (*Clavibacter michiganensis* subsp. *sepedonicus*, *Ralstonia solanacearum*, *Synchytrium endobioticum*)
- Program de monitorizare a organismului *Phytophthora ramorum*;
- Program de monitorizare a organismelor *Gibberella circinata* și *Scirrhia pini*;
- Program de monitorizare a organismului *Tilletia indica* la grau;
- Program de monitorizare *Monilinia fructicola* ;
- Program de monitorizare *Cryphonectria parasitica* la castan ;
- Program de monitorizare micoplasme la pomi fructiferi (Apple proliferation mycoplasma, Pear decline mycoplasma, Apricot Chlorotic leafroll mycoplasma)
- Program de acțiune *Xylella fastidiosa* și vectorii săi;
- Program monitorizare organisme vii de via (Xylophilus ampelinus, Grapevine flescence doree, Tomato ringspot virus, Tobacco ringspot virus).

În cadrul celor 4 unități tehnice au fost efectuate în total 19666 de analize, respectiv 8104 bacteriologice, 8138 analize micologice, 5562 entomologice, 4395 nematologice, 2016 virologice și 1408 prin tehnici de biologie moleculară, în urma cărora au fost depistate 143 cazuri infectate cu organisme de carantină și/sau organisme prevăzute în planuri de monitorizare după cum urmează:

- *Ralstonia solanacearum* **1 caz** Serbia cartof consum
- *Clavibacter michiganensis* subsp. *sepedonicus* **28 cazuri** – 5 SV cartof sămânță ; 23 cartof consum (1 AR, 1 BC, 5 CS, 1 CV, 1 CJ, 1 HD, 2 HR, 1 MM, 2 NT, 8 SV confirmate 3 și în curs de confirmare 5);
- *Clavibacter michiganensis* subsp. *sepedonicus* **-3 cazuri macerate** (2 BC și 1 R.Moldova).
- *Xanthomonas campestris* pv. *phaseoli* -5 cazuri (2 Italia circulație, 1 China import, 2 BC beneficiar)

- *Xanthomonas campestris* pv. *vesicatoria*: **16 cazuri** (*Solanum lycopersicum* teritoriu: 1 AG, 1HR, 14VL);
- Tomato spotted wilt virus: **6 cazuri** (2 AB, 1 IF, 1 PH, 2 SM,)
- *Clavibacter michiganensis* ssp *michiganensi*: **9 cazuri** (3 AG, 1 DJ, 1 HD, 2 SV, 2 VN) parti aeriene *Solanum lycopersicum* –teritoriu
- *Lecanosticta acicola* -**1 caz** VN
- *Plasmopara halstedii* – **10 cazuri** (9 DB, 1IS)
- Pepino mosaic virus -**5 cazuri** plante (4 GL, 1 VR)si **1 caz** pe samanta(1 BZ)
- Plum pox virus – **33 cazuri** pozitive (7 VL,1 TR, 3 SJ,1 OT, 2 IL, 2 HD, 4 GJ, 2 BH, 1 AG, 6 AR, 4 AB)
- Apple proliferation mycoplasma – **1caz** BZ
- Apricot chlorotic leafroll mycoplasma – **1caz** GJ
- Strawberry mild yellow wedge virus -**2 cazuri** CL
- Tomato spotted wilt virus- **8 cazuri** (2 AB, 2 SM, 1 PH ,1 Ungaria,1 SJ, 1 IF)
- Potato spindle tuber viroid – **13 cazuri** China import seminte;

Unitatea tehnică micologie a efectuat 8138 analize, o pondere importanta având analizele efectuate pentru cele 2053 probe destinate exportului. În cadrul programelor de monitorizare au fost efectuate analize după cum urmează: *Giberella circinata* și *Scirrhia pini* 48 probe-din care producție internă 44 probe,si circulație intracomunitara 4 probe; *Monilinia fructicola* 30 probe- 25 productie internă, 5 circulație intracomunitara; *Tilletia indica* 423 probe-productie internă; *Phytophthora ramorum* 59 probe din care 37 productie internă si 22 circulație intracomunitara; *Phytophthora fragariae* 80 probe ,din care 58 productie internă, 22 circulație intracomunitara.

Unitatea tehnica bacteriologie a efectuat 8104 analize , o pondere importanta avand analizele efectuate monitorizarii organismelor la cartof - 2386 probe din care, productie internă 1783 probe (cartof samanta - 1129, cartof consum - 654), 186 probe import cartof consum, 15 probe control export cartof consum, 310 probe circulație intracomunitara (cartof consum - 14, cartof samanta - 296), 7 probe macerate, 27 probe plante, 58 probe ape reziduale si de suprafata.

Alte analize au vizat organismele prevăzute în celelalte programe de monitorizare, cum ar fi: bacterii de carantina tomate si ardei, virusuri tomate- 550 probe, din care: 379 producție internă, 171 import /circulație intracomunitară; *Erwinia amylovora* 300 probe din care 117 producție internă, 64 circulație intracomunitara/import, 1 beneficiar, *Clavibacter michiganensis* ssp. *insidiosus* 182 probe din care 156 producție internă, 6 import, 20 circulație intracomunitara.

Unitatea tehnica virologie a efectuat 2016 analize. În cadrul programelor de monitorizare au fost efectuate analize după cum urmează: virusuri la capșunul cultivat 80 probe, din care 58 producție internă, 22 circulație intracomunitară; virusuri la vița de vie 161 probe, din care 122 productie internă, 39 circulație intracomunitara; Plum pox virus 369 probe, din care 307 producție internă, 62 circulație intracomunitară.

Unitatea tehnica biologie moleculară a efectuat 1408 analize și a confirmat cazurile pozitive de *Clavibacter michiganensis* ssp. *sepedonicus*, *Ralstonia solanacearum* etc. În cadrul programelor de monitorizare au fost efectuate analize pentru Apple proliferation mycoplasma 147 probe din care 129 producție internă, 12 circulație intracomunitara, 6 import; Apricot chlorotic leafroll mycoplasma 153 probe din care 137 teritoriu, 4 import și 12 circulație intracomunitară; Pear decline mycoplasma 70 probe din care 63 teritoriu, 1 import, 6 circulație intracomunitară. *Xylella fastidiosa* și vectorii săi 395 probe din care 208 teritoriu, 96 circulație intracomunitara, 91 import.

În urma analizelor efectuate la plantele și produsele vegetale, pe lângă organismele de carantină depistate, au fost puse în evidență o serie de organisme dăunătoare comune, cum ar fi:

- *Agrobacterium tumefaciens*, *Pseudomonas syringae* pv. *syringae*, *Xanthomonas campestris* pv. *campestris*, *Xanthomonas* pv. *pelargonii*, *Monilinia laxa*, *Monilinia*

fructicola, *Monilinia fructigena*, *Discula* sp., *Phoma* sp., *Phomopsis* sp., *Phylosticta* sp., *Phytophthora cactorum*, *Phytium* sp., *Ramularia* sp., *Rhizoctonia* sp., *Chrysomya* sp., *Curvularia* sp., *Erysiphe* sp., *Sclerophoma pythiophila*, *Cytospora* sp., *Fusicladium dendriticum*, *Macrophomina phaseolicola*, *Melampsora rostrupii*, *Melampsora larici populina*, *Septoria citrus*, *Diplodia pinea*, *Lepthosphaeria* sp., *Mycosphaerella* sp., *Verticillium* sp., *Hypoxyton* sp., *Fusarium* sp., *Ascochita* sp., *Puccinia graminis*, *Tilletia foetida*, *Tilletia tritici*, *Tilletia controversa*, *Phomopsis helianthi*, *Helminthosporium carbonum*, *Sclerotinia sclerotiorum*, *Stemphyllium* sp., *Pestalotia* sp., *Cladosporium* sp., *Sphaeropsis malorum*, *Cylindrocarpon* sp., *Botrytis* sp etc.

Obiectiv specific: Implementarea și menținerea sistemului de calitate conform cerințelor standardului ISO 17025.

În acest sens unitatile tehnice si-au menținut acreditarea pentru metodele acreditate (5 metode acreditate pentru 11 organisme dăunătoare de carantină).

Obiectivul specific: Acțiuni de informare și conștientizare a fermierilor și a potențialilor beneficiari asupra bunelor practici agricole și de mediu, precum și asigurarea expertizei de specialitate pentru implementarea PNDR 2014 – 2020” a fost îndeplinit prin elaborarea următoarelor documente tehnice suport pentru fermierii români:

- ghidul pentru recunoasterea si combaterea bolilor si daunatorilor la pomi fructiferi din cultura semințoaselor;
- ghidul pentru recunoasterea si combaterea bolilor si daunători la cultura bulboaselor;
- ghidul pentru recunoasterea si combaterea bolilor si daunatorilor la cereale paioase.

Obiectivul specific: Asigurarea suportului tehnic în domeniul carantinei fitosanitare. În acest sens au fost transmise recomandări pentru actualizarea planurilor de monitorizare în conformitate cu modificările legislației fitosanitare. O altă activitate cuprinsă în acest obiectiv a fost elaborarea rapoartelor anuale, de către raportorii naționali.

Obiectivul specific: Îmbunătățirea capacității laboratorului în vederea asigurării cerințelor clienților -MADR, oficii fitosanitare județene, persoane fizice și juridice. În acest sens în anul 2019, la unitatea tehnică bacteriologie, a fost achiziționat un echipament performant, respectiv ‘ ‘Microscop cu epifluorescență cu sistem complet de captare și analizare imagini”, care permite depistarea si identificarea unui număr mai mare de organisme dăunătoare plantelor și produselor vegetale prin dezvoltarea unor noi metode de analiză precum si o mai mare acuratețe în identificarea organismelor de carantină dăunătoare plantelor și produselor vegetale.

Obiectivul specific: Îmbunătățirea performanțelor profesionale ale personalului.

Personalul din unitățile tehnice, a participat la următoarele instruiți/simpozioane/conferințe/ întâlniri de lucru:

- Atelier de lucru și instruire în domeniul Bacteriologiei organizat de EURL în perioada 12-13 noiembrie 2019, Wageningen , Olanda
- Atelier de lucru și instruire în domeniul Virologiei organizat de EURL în perioada 05-06 noiembrie 2019, Wageningen , Olanda
- simpozionul Merk- Siguranță și conformitatea cu standardele ISO în testarea microbiologică a alimentelor și a apei-14.05.2019 București;
- masă rotundă ASAS “Protecția plantelor în România-prezent, trecut și viitor”, 25.07.2019 București;

Conform prevederilor SCIM, la nivelul serviciului, au fost elaborate chestionarul de autoevaluare a stadiului de implementare a standardelor de control intern/managerial, registrul riscurilor fitopatologie, lista obiectivelor specifice fitopatologie.

c) Controlul calității pesticidelor

În cadrul laboratorului pentru controlul calității pesticidelor s-au desfășurat urătoarele activități:

- Determinarea calitatii produselor de protecție a plantelor prin efectuarea analizelor de laborator la probe recepționate atât în cadrul Programului național de monitorizare a pesticidelor cât și la solicitare;
- Evaluarea din punct de vedere al identității, proprietăților fizico-chimice și a metodelor de analiză a produselor de protecție a plantelor, în vederea omologării și reomologării, conform Regulamentului (EU) 1107/2009 privind introducerea pe piață a produselor de protecție a plantelor și HG nr.1559 / 2004, privind procedura de omologare a produselor de protecție a plantelor în vederea plasării pe piață și a utilizării lor pe teritoriul României;
- Coordonarea tehnică a Laboratoarelor regionale pentru controlul calității pesticidelor și respectarea legislației în vigoare privind monitorizarea calității produselor de protecție a plantelor.

Pentru realizarea obiectivului specific “ **Determinarea conținutului de substanțe active și a proprietăților fizico – chimice ale produselor de protecție a plantelor în conformitate cu reglementările fitosanitare în vigoare**”, în anul 2019, au fost analizate **182** probe. La probele recepționate s-au efectuat 1456 de analize fizico-chimice utilizând metode de lucru CIPAC și metode dezvoltate in – house.

Proveniența probelor analizate a fost următoarea: 128 probe prelevate în cadrul programului anual de monitorizare a calității produselor de protecție a plantelor, 16 probe prelevate de poliție și 38 probe primite de la diverși beneficiari (33 probe de produse de protecție a plantelor și 5 probe de plante și sol).

În urma analizelor efectuate la cele 182 probe s-au depistat 12 probe neconforme (9 probe din cele prelevate de poliție și 3 probe de produse de protecție a plantelor primite de la diverși beneficiari).

Conținutul în substanță activă din produsele formulate, în funcție de grupele chimice din care fac parte, a fost determinat utilizând următoarele tehnici:

- gaz – cromatografie cuplată cu spectrometru de masă (GC-MS);
- lichid cromatografie de înaltă performanță cuplată cu spectrometru de masă (LC-MS);
- gaz – cromatografie cu detector de ionizare în flacăra (GC-FID);
- lichid cromatografie de înaltă performanță cu detector UV (HPLC-UV);
- potențiometrie – titrimetrie.

Determinarea parametrilor fizici (suspensibilitate, umectabilitate, reziduu la cernere umedă, spuma persistentă, stabilitatea emulsiei, stabilitatea soluției, densitate, pH) s-a realizat în funcție de tipul de formulare (pulberi muiabile, granule muiabile, granule, suspensii concentrate, concentrate emulsionabile, concentrate solubile etc).

Pentru realizarea obiectivului specific: **Implementarea și menținerea sistemului de calitate conform cerințelor standardului ISO 17025.**

Un obiectiv specific al serviciului îl constituie implementarea și menținerea sistemului de calitate, conform prevederilor ISO 17025, în vederea acreditării metodelor de lucru utilizate.

LCCP a menținut acreditarea pentru cele 11 metode acreditate (2 metode cromatografice pentru 29 substanțe active și 9 metode fizice):

Specialiștii din cadrul serviciului controlul calității pesticidelor au obținut rezultate foarte bune la 7 teste de competență profesională organizate de:

1. AAPCO (Association of American Pesticide Control Officials), cu metoda de analiză prin tehnica HPLC-UV, pentru care s-au obținut următoarele rezultate:

- Z = - 1,165, pentru determinarea concentrației de Fipronil;
- Z = - 0,130, pentru determinarea concentrației de Flurprimidol;

- $Z = 0,393$, pentru determinarea concentrației de Trinexapac-ethyl.

2. Plant Protection Products and Biocides Physico-chemistry and Residues Unit (U10), Agriculture and Natural Environment Department, Belgium, (studiu CIPAC), pentru care s-au obținut următoarele rezultate :

a). Pe metoda de analiză prin tehnica GC-FID:

- $Z = 0,82$, pentru determinarea concentrației de Alpha-cypermethrin TC (tehnice), Lot COD-000166;

- $Z = 1,39$, pentru determinarea concentrației de Alpha-cypermethrin TC (tehnice), Lot COD-000591;

- $Z = 1,05$, pentru determinarea concentrației de Alpha-cypermethrin ACY LN 1, Lot 4928636204;

- $Z = 1,40$, pentru determinarea concentrației de Alpha-cypermethrin ACY LN 2, Lot 4927649494;

- $Z = - 0,70$, pentru determinarea concentrației de Alpha-cypermethrin ACY LN 3, Lot 01.261.01.00081;

- $Z = - 0,31$, pentru determinarea concentrației de Alpha-cypermethrin ACY LN 1, Lot 17245401.

b). Pe metoda de analiză pe tehnica HPLC-UV:

- $Z = 1,55$, pentru determinarea concentrației de Chlorfenapyr TC (tehnice), Lot COD-002111;

- $Z = 1,23$, pentru determinarea concentrației de Chlorfenapyr TC (tehnice), Lot COD-002237;

- $Z = 0,38$, pentru determinarea concentrației de Chlorfenapyr CFP LN 3, Lot 01.261.01.00081;

- $Z = 0,72$, pentru determinarea concentrației de Chlorfenapyr CFP LN 4, Lot 17245401.

3. Shandong Kangqiao Bio-technology Company Limited, Shandong Province, China (studiu CIPAC), rezultatele fiind următoarele:

- $Z = - 1,41$, pentru determinarea concentrației de Spirodiclofen, PROBA A;

- $Z = - 0,52$, pentru determinarea concentrației de Spirodiclofen, PROBA B;

- $Z = 0,38$, pentru determinarea concentrației de Spirodiclofen, PROBA C;

- $Z = 0,22$, pentru determinarea concentrației de Spirodiclofen, PROBA D;

- $Z = - 0,32$, pentru determinarea concentrației de Spirodiclofen, PROBA E;

4. Mitsui Chemicals Agro, Inc. Research & Development Division, Nihonbashi, Chuo-ku, Tokio, Japan (studiu CIPAC), rezultatele finale fiind următoarele:

- $Z = 0,09$, pentru determinarea concentrației de Broflanilide TC1, Lot A150640A503;

- $Z = 0,72$, pentru determinarea concentrației de Broflanilide TC2, Lot A150640B504;

- $Z = 0,65$, pentru determinarea concentrației de Broflanilide WP-1, Lot 18I-3704;

- $Z = 0,42$, pentru determinarea concentrației de Broflanilide WP-2, Lot 18I-3768;

- $Z = 0,00$, pentru determinarea concentrației de Broflanilide WP-3, Lot 18I-3769.

5. Shenyang Research Institute of Chemical Industry Co., Ltd Pesticide Test Laboratory, Shenyang City, China (studiu CIPAC), rezultatele fiind următoarele:

- $Z = - 1,40$, pentru determinarea concentrației de Etpyrafen TC1, Lot 1711380;

- $Z = - 1,78$, pentru determinarea concentrației de Etpyrafen TC1, Lot 1711385;

- $Z = - 0,36$, pentru determinarea concentrației de Etpyrafen SC1, Lot 171267A;

- $Z = - 0,92$, pentru determinarea concentrației de Etpyrafen SC2, Lot 171269A;

- $Z = - 0,34$, pentru determinarea concentrației de Etpyrafen SC3, Lot 171283A.

6. AGES – Austrian Agency for Health and Food Safety, Austria, pentru identificare și cuantificare a impurităților existente într-un produs de protecție a plantelor prin tehnica GC-MS. Proficiency test-ul a constatat în rezolvarea următoarelor 2 etape:

a) identificarea și cuantificarea unui produs adițional nelistat în compoziția probei de produs de protecție a plantelor, utilizând tehnica gaz-cromatografiei cu spectrometrie de masă (GC-MS);

- s-a identificat corect produsul N,N-dimethyl decanamidă. Din cei 10 participanți înscriși la proficiency test, doar 6 au identificat corect produsul adițional

- Scorul Z obținut este $Z = - 0,70$.

- b) determinarea concentrației impurității relevante toluen, din substanța activă. Rezultatul obținut: impuritatea relevantă este toluenul, care a fost determinată cu un scor $Z = 0,00$, raportat la substanța activă difenoconazol

7. Federal Laboratory for Food Safety, Belgia, pentru încercări fizice (pH, reziduu la cernere umedă, suspensibilitate, umectabilitate, spuma persistentă) și încercări cromatografice GC-FID pentru substanțele active tebuconazol și trifloxistrobin pentru care s-au obținut următoarele rezultate:

- $Z = 0,16$ - pentru metoda "Determinarea pH-ului", pentru diluția de 1%;
- $Z = -0,54$ - pentru metoda "Determinarea suspensibilității", după concentrația de tebuconazol;
- $Z = -0,41$ - pentru metoda "Determinarea suspensibilității", după concentrația de trifloxistrobin;
- $Z = 0,13$ - pentru metoda "Determinarea reziduuului la cernere umedă";
- $Z = -0,61$ - pentru metoda "Determinarea spumei persistente";
- $Z = -0,47$ - pentru determinarea concentrației de tebuconazol, exprimată în g/Kg;
- $Z = -0,55$ - pentru determinarea concentrației de trifloxistrobin, exprimată în g/Kg;

Pentru realizarea obiectivului specific "**Asigurarea suportului tehnic în domeniul controlului calității ppp**" laboratorul a participat la elaborarea programului național de monitorizare a calității produselor de protecție a plantelor pentru anul 2019.

Pentru realizarea obiectivului specific "**Evaluarea proprietatilor fizico-chimice si a metodelor de analiza pentru produsele de protectie a plantelor in vederea omologarii si reomologarii conform legislatie in vigoare**" în anul 2019 au fost evaluate 109 dosare din punct de vedere al identității, proprietăților fizico-chimice, metodelor de analiză și al etichetei pe domeniul de competență, pentru care s-au elaborat rapoarte în vederea omologării și reomologării.

Referitor la obiectivul specific "**Îmbunătățirea performanțelor profesionale ale personalului**", în anul 2019, personalul din cadrul Laboratorului pentru Controlul Calitatii Pesticidelor a participat la următoarele instruiți/simpozioane/conferințe/întâlniri de lucru:

- Seminarul "De la analize de rutină la cercetări complexe – soluții inteligente de la Agilent Technologies pentru determinarea contaminanților în probe de mediu și alimente", 23.05.2019;
- Seminarul "Merck – Safety and compliance with EN ISO standards in microbiological testing of food and water", 14.05.2019;
- Participare la Conferința CIPAC (Collaborative International Pesticides Analytical Council Limited), 17-20.06.2019 ;
- Seminarul cu tema "Novel GC Solution by Merck" (aspecte inovatoare ale echipamentelor din sfera cromatografiei de gaze), 24.09.2019;
- Atelierul de lucru "Îmbunătățirea practicilor și a cooperării împotriva pesticidelor ilegale" din Constanța și Reuniunea AC SEE Hub din Murighiol 10 – 11.10.2019;
- Seminarul Pro Analysis Systems, 18 Ani de Excelență în Cromatografie și Spectrometrie de masă, 05.11.2019;
- Workshop-ul cu tema "Procesul de reglementare al produselor de protecție a plantelor în Uniunea Europeană", 28.11.2019.

d) Controlul reziduurilor de pesticide din plante și produse vegetale

În cadrul Laboratorului pentru controlul reziduurilor de pesticide în plante și produse vegetale (LCRPPPV) s-au efectuat analize conform programului național de monitorizare, a programului de control multianual și coordonat al Uniunii și la cerere. Programul de control multianual și coordonat este inclus în programul național de control.

În anul 2019 s-au analizat 1993 probe din care: 1406 probe în cadrul controlului oficial, conform planului de monitorizare a probelor (în cadrul programului anual de monitorizare și a programului guvernamental de sprijin pentru tomate în spații protejate), 72 probe conform

tematicii nr. 22604/22.02.2019 (ordinul ministrului privind programul dublu standard) și 515 probe la cerere.

Analiza reziduurilor de pesticide din probele prelevate conform Programului național de monitorizare.

În cadrul controlului oficial au fost analizate 1406 probe, obținându-se următoarele rezultate:

- 547 probe au avut reziduuri de pesticide cu valori mai mici decât LMA.
- 9 probe de legume au fost neconforme (0.63%);

Pentru determinarea reziduurilor de pesticide a fost utilizată metoda multireziduală validată pe 259 de substanțe active. Rezultatele obținute vor fi raportate, conform prevederilor Reg. (CE) nr. 396/2005, la Autoritatea Europeană pentru Siguranța Alimentăției (EFSA), în vederea întocmirii Raportului European de Monitorizare a Reziduurilor de Pesticide.

Analiza reziduurilor de pesticide din probele de autocontrol:

În anul 2019 au fost analizate 515 probe la cerere (133 probe de fructe, 345 probe de legume și 37 probe de cereale), tarificate conform Ordinului ministrului MADR nr. 748/2015 privind aprobarea tarifelor pentru efectuarea analizelor și examenelor de laborator în domeniul fitosanitar. Aceste probe au fost analizate la cererea clientului în cadrul autocontrolului și nu au făcut parte din controlul oficial pe piață. Responsabilitatea prelevării și a trasabilității îi revine clientului.

Efectuarea de analize de tomate în cadrul programului Sprijinul pentru cultivarea tomatelor - în plată.

În cadrul acestui program s-au analizat 412 probe de tomate.

O proba de tomate a fost neconforma cu prevederile Regulamentului European nr. 396/2005.

Efectuarea de analize conform tematicii nr. 22604/22.02.2019 (ordinul ministrului privind programul dublu standard). S-au analizat 72 probe din care 2 probe au fost neconforme

Evaluarea dosarelor privind omologarea produselor de protecție a plantelor:

Au fost evaluate 244 dosare, pe domeniul nostru de competență (metode de analiza a reziduurilor de pesticide).

Activitatea desfășurată în domeniul asigurării calității:

- Elaborat și actualizat proceduri de lucru, rapoarte de validare, instrucțiuni de lucru;
- Completat fișe de lucru, fișele echipamentelor, registrele de evidență;
- Revalidarea metodelor de lucru;
- Laboratorul și-a menținut acreditarea și nu au fost semnalate neconformități.

Alte activități desfășurate în cadrul acestui serviciu:

- participarea la testele europene de competență EUPT.
 - s-a participat la testul EUPT CF 13(cereale – furaje);
 - s-a participat la testul EUPT FV 21 (fructe – legume);

Cele două teste sunt organizate de laboratoarele europene de referință și participarea este obligatorie pentru laboratoarele naționale de referință. La ambele teste laboratorul a obținut rezultate foarte bune.

- participare la sedințele comitetelor permanente de la Bruxelles pe domeniul reziduurilor de pesticide. S-a asigurat participarea la cele 4 sedințe, care au avut loc în anul 2019.
- laboratorul a asigurat prezența României pentru grupul de lucru CCPR (Comitetul Codex – Reziduuri de Pesticide);

- Elaborarea fișelor, pe domeniul nostru de competență, în vederea elaborării documentelor tehnice suport (Măsura M 01 - transfer de cunoștințe și acțiuni de informare din cadrul PNDR 2014-2020).
- s-a participat la workshopuri și instruirii pe domeniul de competență, organizate de laboratoarele europene de referință (EURL FV și EURL CF) în Danemarca;
- participare la grupul de lucru pentru elaborarea ordinului ministrului MADR privind desemnarea Laboratoarelor naționale de referință pe domeniul produselor ecologice;
- participarea la elaborarea Manualului procedural SRAFF (sistemul de alertă);
- participare la următoarele seminarii:
 - Contribuția României la evaluarea riscurilor în domeniul siguranței alimentelor în UE, organizat de ANSVSA în colaborare cu EFSA
 - Gas Chromatography organizat de Merk
 - Noi tehnici cromatografice, organizat de SC AGILROM SCIENTIFIC SRL

Conform prevederilor SCIM, la nivelul Laboratorului Național Fitosanitar au fost completate chestionarul de autoevaluare a stadiului de implementare a standardelor de control intern/managerial și situația privind identificarea riscurilor, disfuncționalităților și evaluarea riscurilor.

III. BIROUL OMOLOGARE PRODUSE DE PROTECȚIE A PLANTELOR

Omologarea, reomologarea, reinnoirea aprobării substanțelor active și reinnoirea autorizațiilor conform art.43 din Regulamentul nr.1107/2009 a produselor de protecție a plantelor pentru a fi utilizate în România.

- Actualizarea raportului de evaluare pentru s.a benalaxil –și transmiterea informațiilor către EFSA privind evaluarea proprietăților de disruptor endocrin-România este stat membru raportor în ceea ce privește reinnoirea aprobării benalaxilului;
- Plasarea pe site-ul EFSA a comentariilor evaluatorilor privind proprietățile de disruptor endocrin a s.a benalaxil;
- Participarea la Comitetele Permanente pentru Plante, Animale, Alimente și Furaje, Bruxelles-sectiune legislație (6 sedințe);
- Redactarea pozițiilor de vot ale României pentru participarea la Comitetele Permanente pentru Plante, Animale, Alimente și Furaje, Bruxelles - sectiune legislație (s-au întocmit poziții de vot pentru toate sedințele și comitetele de apel legislative, desfășurate în anul 2019);
- Intocmirea materialelor (argumentarilor) privind acordarea autorizațiilor temporare pentru utilizarea neonicotinoidelor și a altor produse de protecție a plantelor în anul 2019 precum și încărcarea acestora pe site-ul CIRCABC în vederea informării MS și Comisiei Europene;
- Recepționarea și gestionarea documentelor depuse de solicitanți în vederea omologării zonale (29 dosare), prin recunoaștere reciprocă (88 dosare), comerțului paralel(1 dosar), reinnoirii aprobării substanțelor active (120 documente) și reinnoirii autorizației conform art.43 (56 dosare) din Reg.nr.1107/2009 a produselor de protecție a plantelor;
- Organizarea ședințelor Comisiei Naționale de omologare a produselor de protecție a plantelor și omologarea produselor de protecție a plantelor. În anul 2019 s-au organizat 3 sedințe CNOPPP și s-au omologat/reinnoit/reomologat 238 produse de protecție a plantelor (70 recunoaștere reciprocă, 54 (reomologare), 8 (art.43), 45 de produse de protecție a plantelor (autorizare zonala), s-au aprobat 61 ppp a doua denumire comercială.
- Eliberarea Certificatelor de Omologare pentru produsele de protecție a plantelor omologate în cadrul sedințelor CNOPPP. S-au eliberat 27 certificate de omologare (omologare zonala), 50 certificate de omologare (recunoaștere reciprocă), 27 certificate de omologare (reomologare), 5 certificat de omologare (art.43).

- Verificarea integralității științifice și administrative a dosarelor depuse pentru omologarea produselor de protecție a plantelor conform Regulamentului nr.1107/2009. S-au verificat 86 RM + 29 zonale + 56 art. 43 - dosare depuse pentru omologarea produselor de protecție a plantelor.
- Eliberarea certificatelor cu a doua denumire comercială, a produselor de protecție a plantelor, aprobată în ședințele CNOPPP (41 certificate de omologare);
- Prelungirea administrativă și din punct de vedere CLP a certificatelor de omologare (s-au prelungit aproximativ 300 certificate de omologare);
- Emiterea facturilor aferente produselor de protecție a plantelor omologate în ședințele CNOPPP (154 facturi);
- Transmiterea dosarelor produselor de protecție a plantelor la instituțiile implicate în procesul de omologare (dosare trimise în evaluare = 86 RM + 3 art. 43 + 72 zonale + 30 documente informații suplimentare depuse la reomologare);
- Corespondența cu companiile care solicită omologarea produselor de protecție a plantelor;
- Retragerea certificatelor de omologare a produselor de protecție a plantelor omologate ca urmare a aplicării deciziilor Comisiei Europene de neincludere a substanțelor active (55 certificate de omologare și 10 certificate de omologare cu a doua denumire comercială);
- Transmiterea către statele membre a informațiilor privind produsele de protecție a plantelor supuse procedurii de comerț paralel, conform art.52/Reg.nr.1107/2009 (s-au primit 80 solicitări de la statele membre și s-au transmis 70 răspunsuri);
- Actualizarea bazei de date PESTEXPERT privind produsele de protecție a plantelor omologate în România (s-au introdus în PESTEXPERT 110 produse de protecție a plantelor și 300 prelungiri certificate de omologare).

IV. SERVICIUL RESURSE UMANE, ADMINISTRATIV

Autoritatea Națională Fitosanitară a funcționat în anul 2019 cu același număr de personal de 439 posturi, stabilit prin HG nr. 43/2015 privind organizarea și funcționarea Autorității Naționale Fitosanitare, din care sunt 422 posturi de funcții publice și 17 posturi de natură contractuală. Din totalul de 422 de funcții publice, erau la începutul anului 39 funcții publice de conducere, din care la oficiile fitosanitare erau 26 funcții de conducere de șef serviciu/șef birou, contrar prevederilor HG nr. 43/2015 ca oficiile fitosanitare județene sunt conduse de un șef serviciu/șef birou, funcționar public numit prin decizie a directorului general, în condițiile legii. În aceste condiții, serviciul Resurse umane, administrativ a solicitat de două ori avize de funcții de la Agenția Națională a Funcționarilor Publici (ANFP) prin care s-au înființat funcții publice de șef serviciu/șef birou, prin transformarea funcțiilor publice de execuție vacante în funcții publice de conducere vacante la oficiile în care acestea au existat. În baza acestor avize de funcții, Ministerul Agriculturii și Dezvoltării Rurale a aprobat prin ordin de ministru noile structuri organizatorice și state de funcții, astfel încât în luna decembrie 2019 numărul total de funcții de conducere a crescut la 47 de posturi, din care la oficii sunt 33 funcții de șef serviciu/șef birou. La 31 Decembrie 2019 au rămas numai 8 Oficii fitosanitare județene care nu au încă funcția de șef serviciu/șef birou.

Din totalul de 439 posturi, la data de 01.01.2019 erau 44 posturi vacante, iar la data de 31.12.2019 sunt tot 44 posturi vacante. În cursul anului 2019, Serviciul Resurse umane administrativ a îndeplinit procedurile legale de organizare, prin obținerea avizului de la Agenția Națională a Funcționarilor Publici și publicarea anunțului în Monitorul Oficial, a 7 concursuri de ocupare a funcțiilor publice de execuție vacante prin recrutare și a 3 concursuri de ocupare prin promovare în funcții publice de conducere de șef serviciu/șef birou. Pentru funcțiile vacante de personal contractual, s-au organizat 3 concursuri pentru ocuparea acestora. De asemenea, s-au organizat 3 concursuri de promovare în grad profesional, unul în semestrul I și două în semestrul II, astfel ca 7 salariați au promovat în gradul profesional imediat superior celui detinut.

Alte activități desfășurate:

- raportarea semestrială către Agenția Națională a Funcționarilor Publici a evidenței funcțiilor publice și a modificărilor intervenite în raportul de serviciu al funcționarilor publici;
- de asemenea, s-au transmis formatele standard de raportare trimestrială și semestrială referitoare la respectarea normelor de conduită de către funcționarii publici și la implementarea procedurilor disciplinare conform Ordinului ANFP nr.4500/2008;
- în programul RUSAL s-au introdus în fiecare lună pontajele întocmite de Serviciul RUA pentru salariații de la sediul social și cele transmise de LCRPPPV București și de Oficiile Fitosanitare județene din teritoriu, în vederea procesării datelor de către Serv. Financiar- Contabilitate pentru statele de plată ale drepturilor salariale lunare. Tot în acest program s-au introdus toate datele salariaților nou angajați sau veniți prin transfer în cursul anului 2019, precum și toate modificările intervenite în raporturile de serviciu, respectiv în contractele individuale de muncă, referitoare la modificarea drepturilor salariale, schimbarea gradatției, a gradului profesional și altele, ale întregului personal. Toate aceste date s-au introdus în baza unor acte administrative-decizii întocmite în cadrul Serviciului și semnate de conducere;
- De asemenea, s-au întocmit și alte decizii dispuse de conducere;
- Serviciul RU-A a asigurat secretariatul comisiilor de concurs și de soluționare a contestațiilor pentru toate concursurile, a asigurat consilierea etică a funcționarilor publici prin consilierul etic.
- raportarea privind situația posturilor vacante s-a transmis trimestrial la Direcția Județeană de Statistică Ilfov, defalcată pe compartimente și pe tipuri de salariați;
- transmiterea către Agenția Națională de Integritate declarațiile de avere și de interese la termenele prevăzute de lege pentru funcționarii publici;

În anul 2019, în cadrul Planului anual de perfecționare profesională a funcționarilor publici, întocmit conform prevederilor H.G. nr.1066/2008 pentru aprobarea normelor privind formarea profesională a funcționarilor publici, în limitele bugetului alocat, un număr de 18 salariați au participat la cursuri de perfecționare în următoarele domenii de activitate:

- managementul performant în administrația publică și dezvoltarea carierei funcționarilor publici;
- buget, contabilitate publică și gestiune financiară;
- salarizarea personalului bugetar;
- managementul achizițiilor publice, utilizarea sistemului electronic SEAP;
- audit intern în instituțiile publice;
- aspecte juridice în derularea contractelor de achiziție publică;

V. COMPARTIMENTUL AUDIT PUBLIC INTERN

Activitatea acestui compartiment s-a desfășurat în baza Planului de audit public intern aprobat de conducerea ANF, stabilit pe baza evaluării riscului asociat diferitelor activități, obiective de îndeplinit sau operațiuni asupra cărora se exercită auditul public intern. Activitățile, operațiunile și acțiunile care au fost introduse în planul de audit intern pentru anul 2019, au fost selectate pe baza analizei de risc asociat, conform Legii nr. 672/2002 privind auditul public intern, republicată, cu modificările ulterioare și H.G. nr.1086/11.12.2013 pentru aprobarea Normelor generale privind exercitarea activității de audit public intern. Obiectivele au fost selectate în conformitate cu prevederile Normelor metodologice specifice privind exercitarea activității de audit public intern în cadrul MADR. S-a avut în vedere și faptul că obiectivele stabilite a se executa, au o legătură de cauzalitate structurală și funcțională cu implicații legate de termene, resurse și aspecte organizatorice. Programul misiunilor de audit intern s-a realizat pe baza unei evaluări a principalelor riscuri cum ar fi: calitatea controalelor interne; complexitatea fenomenelor; relațiile cu personalul etc. Cunoscând faptul că Autoritatea Națională Fitosanitară

este o instituție cu o structură complexă, cu obiective și responsabilități diferite, s-a căutat identificarea responsabilităților resursei umane, în amplul proces ce are loc în ecuația „decizie-planificare-organizare-control-eficiență.”

În anul 2019 s-au efectuat următoarele misiuni de audit:

- auditarea privind managementul resurselor umane și administrative la nivelul ANF;
- auditarea modului de atestare profesională privind comercializarea produselor de protecția a plantelor;
- auditarea modul de organizare și implementarea acordului nr. 79523/1154/F/2015, încheiat între DGDR-AMPNDR și ANF);
- auditul privind activitatea compartimentului juridic la nivelul ANF;
- analiza activitatilor desfășurate de către Laboratorul Național Fitosanitar;
- auditarea modul de organizare și implementarea acordului nr. 163/755/F/2017 încheiat între APIA și ANF (Trim III 2019);

Au fost efectuate și alte activități, cum ar fi: Planul de audit public intern pentru anul 2020, cu analiza riscurilor și referatul de justificare; Raportul anual privind activitatea de audit public intern pentru anul 2019.

VI. COMPARTIMENTUL JURIDIC

În cursul anului 2019, activitatea Compartimentului Juridic a cuprins, în principal, următoarele activități și obligații profesionale: avizarea actelor administrative emise de directorul general și a altor acte cu caracter juridic; redactarea/avizarea contractelor în care instituția este parte; instrumentarea dosarelor aflate pe rolul instanțelor de judecată și reprezentarea instituției în fața acestora; asistenta juridica pentru indeplinirea activitatilor ce decurg din implementarea masurilor prevăzute în Acordurile de delegare nr. 79523/1154/F/2015 și nr. 163/755/F/2017, precum și asistenta juridica la elaborarea proiectelor de acte normative inițiate de Autoritatea Națională Fitosanitară

În perioada 01.01.2019 - 31.12.2019, Compartimentul juridic a instrumentat un număr de 26 de dosare aflate pe rolul instanțelor de judecată, în care s-au formulat apărări, respectiv întâmpinări, note scrise, apeluri, recursuri, răspunsuri la solicitările instanțelor de judecată; a avizat peste 770 de decizii emise de directorul general al Autorității Naționale Fitosanitare și a redactat/avizat aproximativ 30 de contracte și acte adiționale la contracte.

VII. COMPARTIMENTUL RELAȚII PUBLICE ȘI INTERNAȚIONALE

Activitatea acestui compartiment a constat în:

- Organizarea reuniunilor de lucru de la Bruxelles la nivel tehnic pe perioada Presedenției României la Consiliul UE (2 IPPC, 2 COPS, 2 Roosendal);
- Participarea la Reuniunea Comisiei pentru măsuri fitosanitare care s-a desfășurat la Roma în perioada 1-5 Aprilie;
- Organizarea reuniunii informale a șefilor serviciilor fitosanitare de la Craiova din perioada 6-8 mai;
- Realizare film de prezentare a activitatilor Autorității Naționale Fitosanitare;
- Facilitare încheiere Protocol de colaborare cu AIPROM în vederea desfășurării de activități privind utilizarea în siguranță a produselor de protecție a plantelor (2400 afise au fost distribuite la nivel județean în punctele de comercializare a PPP), precum și broșuri în vederea prevenirii combaterii comerțului cu produse de protecție a plantelor contrafacute;
- Organizarea Conferinței Anuale de Protecție a Plantelor din România în colaborare cu SNPPR;
- Organizarea sesiunii de instruire în colaborare cu Comisia Europeană în vederea implementării Sistemului electronic TRACES;
- Redactarea de comunicate de presă privind activitățile Autorității Naționale Fitosanitare (ANF);

- Primire și expedierea răspunsurilor solicitărilor în vederea asigurării transparenței informațiilor publice;
- Administrarea și întreținerea serverelor, site-ului și a rețelei de calcul de la sediul ANF;
- Asigurarea suportului tehnic la distanță pentru locațiile din teritoriu;
- Afectuarea deplasărilor în teritoriu pentru rezolvarea la fața locului a problemelor specifice.

VIII. SERVICIUL FINANCIAR CONTABILITATE, PATRIMONIU ȘI ACHIZIȚII PUBLICE

În anul 2019 Autoritatea Națională Fitosanitară a funcționat cu dublă finanțare – subvenție primită de la Ministerul Agriculturii și Dezvoltării Rurale și venituri proprii, astfel:

- din subvenția de la MADR în sumă de 51.003.969 lei au fost făcute plăți astfel
 - Cheltuieli de personal 42.691.768 lei
 - Cheltuieli cu bunuri și servicii 3040842 lei
 - Cheltuieli de investiții 5.271.359 lei
- din veniturile proprii ale instituției au fost făcute plăți în sumă de 2.865.348,21 lei pentru desfășurarea activității.

Veniturile virate la bugetul de stat au fost de 1.071.304,62 lei, constând în:

- tarife privind omologarea produselor de protecție a plantelor, precum și cuantumul acestora, conform H.G. nr. 360/2013, H.G. nr. 628/2006 = 125.333,80 lei;
- tarife conform Ordinului nr.134/197/412/2006 pentru omologarea produselor de protecție a plantelor, care se achită către Comisia Națională pentru Omologarea Produselor de Protecție a Plantelor = 16.534,94 lei;
- tarife fitosanitare la import conform Ordinului ministrului agriculturii și dezvoltării rurale nr.686/2007 = 929.615,88 lei;

Veniturile proprii ale instituției au fost de 3.660.362,02 lei, constând în:

- tarife conform Ordinului ministrului agriculturii și dezvoltării rurale nr. 1891/2015 privind aprobarea tarifelor pentru efectuarea analizelor și examenelor de laborator, în vederea depistării și identificării organismelor dăunătoare = 1.077.569 lei;
- tarife conform Ordinului ministrului agriculturii și dezvoltării rurale nr. 748/2015 privind aprobarea tarifelor pentru efectuarea analizelor și examenelor de laborator în domeniul fitosanitar = 274.798 lei;
- tarife conform Ordinului ministrului agriculturii și dezvoltării rurale nr. 837/2016 privind aprobarea tarifelor pentru efectuarea inspecțiilor fitosanitare din domeniul protecției plantelor și carantinei fitosanitare și pentru controlul comercializării și utilizării produselor de protecție a plantelor = 2.307.995,02 lei.

În domeniul achizițiilor publice activitatea privind achiziția de produse, servicii și lucrări prevăzute în Programul anual al achizițiilor publice s-a desfășurat conform Legii nr. 98/2016 privind achizițiile publice și HG nr. 395/2016 pentru aprobarea Normelor metodologice de aplicare a prevederilor referitoare la atribuirea contractelor de achiziție publică.

În anul 2019 s-au realizat un număr de 733 achiziții directe de produse, servicii și lucrări din catalogul electronic existent în SICAP, prin metoda: „**cumpărare directă**”, acestea având o valoare totală fără TVA de 1.887.755.24 lei, asigurându-se astfel desfășurarea în bune condiții a activității Autorității Naționale Fitosanitare.

Tot în SIPCA au fost achiziționate prin „**procedură simplificată**” următoarele:

1. Achiziție Licențe antivirus (430 bucati) în valoare totală de 22.070,90 lei fără TVA;
2. Microscop complet echipat cu epifluorescență, cu sistem complet de captură și analizare imagini, cu accesorii (1 bucată) în valoare totală de 295.000,00 lei fără TVA;
3. Furnizare bonuri de valoare pentru carburanți auto în valoare totală de 605.041,50 lei fără TVA.

Aplicând procedura „**licitație deschisă**” au fost achiziționate următoarele echipamente / autoutilitare:

1. Lichid cromatograf cu spectometru de masa, cu accesorii (1 bucată) și Gaz cromatograf cu spectometru de masă, cu accesorii (1 bucată) în valoare totală de 3.155.197,00 lei fără TVA;
2. Vehicule pentru derularea activităților specifice de inspecție fitosanitară (15 bucați) în valoare totală de 879.983,19 lei fără TVA.

Prin intermediul Bursei Române de Mărfuri (BRM) aplicând procedura de „**negociere fără publicare prealabilă**” au fost încheiate următoarele contracte de servicii:

1. Furnizare energie electrică pentru sediu și punctele de lucru ale ANF în valoare totală de 263.333,51 lei fără TVA, aferente perioadei 01.01.2020 – 31.12.2020;
2. Furnizare gaze naturale pentru sediu și punctele de lucru ale ANF în valoare totală de 441.499,88 lei fără TVA, aferente perioadei 01.01.2020 – 31.12.2020;
3. Pază și monitorizare a sistemelor de alarmă pentru sediu și punctele de lucru ale ANF în valoare totală de 1.043.146,48 lei fără TVA, aferente perioadei 01.01.2020 – 31.12.2020.

Pe baza informațiilor furnizate de compartimentele de lucru privind necesarul estimat de produse, servicii și lucrări, a fost elaborat și supus spre aprobare, conform prevederilor legale, Programul anual al achizițiilor publice pentru anul 2020.

PLANIFICAREA ACTIVITĂȚILOR PENTRU ANUL 2020

Nr. crt	Obiective și activități prioritare ¹	Termene ²	Indicatori	Resurse necesare	Responsabili	Riscuri ³ / factori critici de succes
DIRECȚIA FITOSANITARĂ						
Biroul de Protecție a Plantelor și Carantină Fitosanitară						
I.1.	Realizarea controalelor fitosanitare specifice în vederea evitării introducerii și răspândirii pe teritoriul României/Uniunii Europene a organismelor dăunătoare plantelor, produselor vegetale sau altor obiecte;	permanent	- nr. controale fitosanitare efectuate; - nr. de focare identificate; - nr. de organisme dăunătoare de carantină depistate; - nr. de probe analizate.	buget ANF -personal iuficient, calificat corespunzător	Biroul de protecția plantelor și carantină fitosanitară (BPPCF), OFJ și Inspectoratele de Carantină Fitosanitară Vamală (ICFV)	- personal insuficient la nivel central și teritorial; - lipsa dotarii pentru efectuarea in conditii corespunzatoare a inspectiilor Factori critici de succes: - disponibilitatea resurselor; acces la informatiile științifice curente; cooperare, coordonare și comunicare cu partenerii

¹ La stabilirea obiectivelor se vor avea în vedere documentele de politici publice (strategii, programe, planuri), acord-urile, memorandum-urile, etc. asumate de MADR

² Termenele stabilite pot fi specifice (iunie, septembrie, etc.) sau periodice (săptămânal, lunar, trimestrial)

³ Precizați riscurile/factorii critici de succes care ar putea afecta atingerea obiectivelor

I.2	Aplicarea măsurilor fitosanitare corespunzătoare în cazul depistării organismelor de carantină.		- nr. controale fitosanitare efectuate; - nr. de focare identificate;	buget ANF -personal iuficient, calificat corespunzător	BPPCF , OFJ și ICFV	
I.3	Efectuarea controlului fitosanitar al plantelor, produselor vegetale sau altor obiecte destinate exportului în vederea eliberării certificatului fitosanitar.		-nr. Controale; -nr. certificate fitosanitare emise	- personal iuficient, calificat corespunzător	BPPCF, OFJ și ICFV	
I.4	Verificarea documentației specifice în vederea înregistrării, eliberării și vizării anuale a certificatului de înregistrare.		-nr. de înregistrări: producători, depozite colective, centre de expediere și importatori de plante, produse vegetale sau alte obiecte. - nr. vize acordate;	buget ANF -personal iuficient, calificat corespunzător	BPPCF, OFJ și ICFV	
I.5	Realizarea controlului fitosanitar al plantelor, produselor vegetale sau altor obiecte, în vederea eliberării pașaportului fitosanitar		- nr. de controale efectuate; - nr. pașapoarte fitosanitare eliberate	buget ANF -personal iuficient, calificat corespunzător	ICFV	
I.6	Efectuarea controalelor fitosanitare la intrarea pe teritoriul României / Uniunii a plantelor, produselor vegetale sau altor obiecte		- nr. controale fitosanitare	buget ANF -personal iuficient, calificat corespunzător	BPPCF, OFJ, ICFV, Laboratorul Național Fitosanitar (LNF) și laboratoarele regionale de diagnoză.	- personal insuficient la nivel central și teritorial; -lipsa dotarii în vederea efectuării inspecției fitosanitare <i>Factori critici de succes:</i> disponibilitatea

							resurselor; acces la informațiile științifice curente; cooperare, coordonare și comunicare cu partenerii.
I.7	Monitorizarea organismelor de carantină dăunătoare plantelor și produselor vegetale și gestionarea focarelor depistate			- nr. focare depistate și gestionate; - nr. controale realizate; - nr. probe prelevate; -nr. analize efectuate	buget ANF -personal iuficient, calificat corespunzător	BPPCF , OFJ, LNF și ICFV	
I.8	Efectuarea controalelor fitosanitare la ambalajele din lemn			- nr. controale realizate; nr. agenți economici înregistrați în conformitate cu ISPM 15; -nr. controale efectuate; - nr. neconformități înregistrate; -nr. analize efectuate	-personal iuficient,	BPPCF, OF	- nr. de personal insuficient la nivel central și limitat la nivel teritorial
I.9	Actualizarea și implementarea planului național unic de control integrat, în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 723/2019			- nr. participări la întâlnirile grupului de lucru; - actualizarea și redactarea PNC și a raportului.	buget ANF -personal iuficient, calificat corespunzător	BPPCF , OFJ și ICFV	- personal insuficient <i>Factori critici de succes:</i> disponibilitatea resurselor; acces la informațiile științifice curente; cooperare, coordonare și

						comunicare cu partenerii.
Serviciul Controlul comercializării și utilizării durabile a produselor de protecție a plantelor						
OBIECTIV GENERAL II: Prevenirea și interzicerea comercializării și utilizării pe teritoriul României a produselor de protecție a plantelor care prezintă riscuri pentru sănătatea publică, siguranța alimentelor, utilizatori, mediul înconjurător și a celor care sunt în afara parametrilor omologați						
Obiectiv specific II.2.: Asigurarea protejării mediului și a securității alimentare pentru consumatori prin eficientizarea tratamentelor fitosanitare, comercializarea și utilizarea durabilă a produselor de protecție a plantelor în conformitate cu bunele practici agricole						
II.2.1	Implementarea programului național de monitorizare a calității produselor de protecție a plantelor,	permanent	- nr. inspecții efectuate; - nr. probe prelevate;	-buget ANF -personal suficient	- Serviciul SCCUDPPP, Oficiile Fitosanitare, LNF și laboratoarele regionale pentru controlul calității ppp (BC, OT, MS, AR)	-nr. de personal insuficient la nivel central și teritorial; - lipsa autospecialelor pentru transportul probelor și efectuarea inspecțiilor; -lipsă echipamente IT; <i>Factori critici de succes:</i> disponibilitatea resurselor; acces la informațiile științifice curente
II.2.2	Centralizarea inspecțiilor la comercializarea și utilizarea produselor de protecție a plantelor, inclusiv a controalelor în cadrul Planului SILVER AXE privind combaterea traficului ilegal cu produse de protecție a plantelor în Portul Constanța și punctele vamale de pe granița non U.E (Ucraina, Republica Moldova și Serbia).	permanent; aprilie	-nr. inspecții efectuate; -nr. neconformități constatate; - valoare amenzi aplicate (lei); -nr. controale efectuate	- buget ANF - personal suficient	SCCUDPPP, OF Inspectoratul General al Poliției Române , Politia de Frontiera, Direcția Generală a Vămiror, Autoritatea	

						Națională Fitosanitară – SCCUDPPP- Oficiul Fitosanitar	
II.2.3	Verificarea documentației specifice în vederea înregistrării/autorizării operatorilor economici, eliberarea și vizarea anuală a certificatului de înregistrare/autorizațiilor de utilizare și prestări servicii cu produse de protecție a plantelor.	permanent	- nr. certificate de înregistrare/autorizații emise; -nr. vize acordate;	- buget ANF - personal suficient			
II.2.4	Actualizarea bazei de date a operatorilor economici care comercializează și utilizează produse de protecție a plantelor	anual	-nr. operatori economici înregistrați/autorizați	- buget ANF - personal suficient			
II.2.5	Centralizarea tratamentelor fitosanitare aplicate în vegetație, a cantităților de produse de protecție a plantelor utilizate și situația stocurilor.	anual	- suprafețe tratate (ha); -nr.culturi tratate; - cantitatea de ppp utilizată (kg/l); -cantitatea stocuri ppp (kg/l).	- buget ANF - personal suficient			
II.2.6	Monitorizarea tratamentelor chimice efectuate la semințele destinate însămânțării urmare autorizațiilor temporare acordate pentru comercializarea și utilizarea unor produse de protecție a plantelor.	periodic	- cantitatea de ppp utilizată (kg/l); - cantitatea de sămânță tratată (t); -suprafața cultivată (ha) ;	- buget ANF - personal suficient	SCCUDPPP , OF		
II.2.7	Implementarea programului național de monitorizare a reziduurilor de pesticide în plante și produse vegetale.	permanent	-nr. probe prelevate;	- buget ANF - personal suficient	SCCUDPPP prin OF - Laboratorul pentru Controlul		

					Reziduurilor de Pesticide în Plante și Produse Vegetale, Bucuresti și Mureș	
II.2.8	Gestionarea Sistemului de Alertă Rapidă pentru Alimente și Furaje	permanent	- nr. probe depistate cu reziduuri de pesticide peste limita maximă admisă (LMA) - valoare amenzi aplicate (lei);	- buget ANF - personal suficient	SCCUDPPP , LCRPPPV	
II.2.9	Monitorizarea controalelor pe teren efectuate la fermierii care au solicitat plăți directe pe suprafață, privind respectarea condițiilor de ecocondiționalitate - SMR 10 - „Introducerea pe piață a produselor de protecție a plantelor”, conform acordului de delegare APIA nr.163/28.02.2017 – ANF nr. 755/F/03.03.2017.	permanent	- nr. de fermieri verificați; -nr. parcele verificate; -nr. echipe control; -nr. neconformități constatate;	- buget ANF - personal suficient	SCCUDPPP , OF	-nr. de personal insuficient la nivel central și teritorial -echipamente IT insuficiente - lipsa autoturismelor pentru efectuarea controalelor, <i>Factori critici de succes</i> resurse, servicii de IT pentru actualizarea bazelor de date; disponibilitatea resurselor; creșterea nr. de personal; instruirea personalului; cooperare, coordonare si comunicare cu parteneri cheie

II.2.10	Elaborarea Planului Național Unic de Control Integrat, în conformitate cu Regulamentul (UE) nr. 625/2017 și a Regulamentului (UE) nr. 723/2019.	anual	- raport PNCUI	- personal suficient	Direcția Fitosanitară - SCCUDPPP	-personal insuficient <i>Factori critici de succes:</i> disponibilitatea resurselor; acces la informațiile științifice curente; cooperare, coordonare și comunicare cu parteneri cheie.
Obiectiv specific II.3.: Reducerea riscurilor asociate utilizării produselor de protecție a plantelor						
II.3.1	Elaborarea unui proiect de act normativ privind legislația specifică la utilizarea durabilă a produselor de protecție a plantelor.	octombrie	- un act normativ	-	MADR prin ANF, MMAP, MS	-
II.3.2	Implementarea sistemului de instruire și certificare la nivel național și teritorial.	februarie - decembrie	- nr. instruiți; - nr. certificate de instruire eliberate;	- buget ANF - personal suficient	SCCUDPPP, OF	-nr. de personal insuficient la nivel central și teritorial; - lipsă echipamente IT, <i>Factori critici de succes:</i> disponibilitatea resurselor; acces la informațiile științifice curente
II.3.3	Achiziționarea centrelor mobile de inspecție pentru inspecția echipamentelor de aplicare a produselor de protecție a plantelor	februarie	- nr. centre mobile de inspecție – 6 buc.	- buget ANF	Serviciul financiar, contabilitate, patrimoniu, achiziții publice	-buget -lipsa furnizori pe piața
II.3.4	Modificarea Ordinului nr.820/2016 referitor la externalizarea activității de inspecție a echipamentelor de	martie	Ordin nr.820/2016	-	MADR prin ANF,	-nr. de personal insuficient la nivel central și teritorial

	aplicare a produselor de protecție a plantelor					- agajați contractual 2 experți de specialitate) (inginer mecanic agricol) Ordinul nr 820/2019, Anexa lit.B, pct.4.
II.3.5	Implementarea sistemului de inspecție a echipamentelor de aplicare	aprilie - decembrie	- nr. echipamente de aplicare inspectate - nr. certificate de inspecție eliberate	- buget ANF - personal suficient	SCCUDPPP , OF	-lipsă personal sau personal insuficient calificat pentru efectuarea inspecțiilor -lipsa resurselor financiare pentru înființarea și dezvoltarea centrelor de testare
II.3.6	Realizarea obiectivelor și a măsurilor din Planul național de acțiune privind diminuarea riscurilor asociate utilizării produselor de protecție a plantelor.	ianuarie – decembrie	- nr. instruiți; - nr controale - nr. grupuri de lucru - nr. campanii de informare (seminarii, simpozioane, reviste de specialitate, broșuri, informare on – line, mass media) - nr. ateliere de lucru - nr. loturi demonstrative pentru implementarea principiilor IPM	---	MADR prin ANF, MM AP, MS, ASAS,	-

II.3.7	Elaborarea ghidului privind aplicarea principiilor generale de gestionare integrată a organismelor dăunătoare.	ianuarie-martie	- un ghid	-	ANF – SCCUDPPP, ASAS	-
II.3.8	Elaborarea de ghiduri specifice pe culturi privind gestionarea integrată a organismelor dăunătoare.	ianuarie-decembrie	- nr. ghiduri	--	ANF – SCCUDPPP, ASAS	
II. 3.9	Participare la grupuri de lucru profesionale (Comisia Europeana, OEPP, EFSA, F.A.O., TAIEX, O.M.C (OMS), I.U.P.A.C. E.C.P.A.) și la instruirile BTSF organizate de Comisia Europeană.	-conform invitațiilor de participare	- nr. de participări	- buget ANF - personal suficient	ANF - DF - SCCUDPPP	-
LABORATORUL NAȚIONAL FITOSANITAR						
OBIECTIV GENERAL I Asigurarea securității naționale în domeniul protecției fitosanitare						
Obiectiv specific I.1: Depistarea și identificarea organismelor dăunătoare plantelor și produselor vegetale (insecte, acarieni, nematozi) la probele importate, destinate exportului, provenite din monitorizarea teritoriului, circulație intracomunitară și de la diferiți beneficiari						
	ACTIVITĂȚI					
I.1.1.	Efectuarea analizelor de laborator conform prevederilor planurilor de monitorizare și legislației în vigoare (comunitară/ națională)	-permanent	-număr probe testate	-buget ANF -personal suficient, calificat corespunzător -eșantioane corespunzătoare din punct de vedere calitativ	Unitatea tehnică Entomologie și Nematologie	Riscuri: Buget insuficient Echipamente defecte Reactivi insuficienți Nr redus de eșantioane Personal insuficient Personal calificat insuficient Factori critici de succes: Laboratoare bine echipate

						Resurse, servicii de IT pentru actualizarea bazelor de date Disponibilitatea resurselor Instruirea personalului Cooperare, coordonare și comunicare cu parteneri cheie Acces la informațiile științifice curente
Obiectiv specific I.2: Depistarea și identificarea organismelor dăunătoare plantelor și produselor vegetale (virusuri, viroizi, micoplasme, bacterii și ciuperci) la probele importate, destinate exportului, provenite din monitorizarea teritoriului, circulație intracomunitară și de la diferiți beneficiari						
I.2.1.	Efectuarea analizelor fitopatologice de laborator conform prevederilor planurilor de monitorizare și legislației în vigoare (comunitară/națională)	-permanent	-număr probe testate	-buget ANF -personal insuficient, calificat corespunzător -eșantioane corespunzătoare din punct de vedere calitativ	Unitati tehnice: Virologie, Bacteriologie, Micologie si Biologie moleculara	Riscuri: Buget insuficient Echipamente defecte Reactivi insuficienți Nr redus de eșantioane Personal insuficient Personal calificat insuficient Factori critici de succes: Laboratoare bine echipate Resurse, servicii de IT pentru actualizarea bazelor de date Disponibilitatea resurselor Instruirea personalului Cooperare, coordonare și comunicare cu parteneri cheie

						Acces la informatiile științifice curente
Obiectiv specific I.3. Determinarea conținutului de substanțe active și a proprietăților fizico – chimice ale produselor de protecție a plantelor în conformitate cu reglementările fitosanitare în vigoare						
1.3.1	- efectuarea analizelor de laborator la produsele de protecție a plantelor în vederea determinării conținutului de substanțe active și a proprietăților fizico – chimice conform planului de monitorizare anual și primite de la persoane fizice și juridice în vederea determinării calității acestora.	permanent	- nr. substanțe active monitorizate; - nr. produse analizate - nr probe primite - nr. analize efectuate	- buget ANF - dotarea lab. cu echipamente performante - achiziționarea furniturilor necesare desfășurării activității	- ANF - LCCP din cadrul LNF și laboratoarele regionale privind controlul calității produselor de protecție a plantelor: Arad, Bacău, Olt și Mureș	- echipamente nefuncționale - nr. personal limitat
Obiectiv specific I 4. Realizarea analizelor privind monitorizarea produselor autohtone, de origine vegetală (legume, fructe și cereale) în ceea ce privește conținuturile maxime aplicabile reziduurilor de pesticide .						
I.4.1	Efectuarea analizelor de laborator pentru determinarea reziduurilor de pesticide la produse vegetale autohtone în cadrul planului de monitorizare anual și la solicitarea persoanelor fizice sau juridice, conform ordinului nr. 537/2019	permanent	- nr probe analizate - nr substanțe active monitorizate	- buget ANF - personal calificat - dotarea laboratorului cu echipamente performante	-Laboratorul LCRPPPV din cadrul LNF - Laboratorul regional Mureș	- nr. de personal limitat - echipamente de laborator nefuncționale
OBIECTIV GENERAL II: implementarea PNDR 2014 – 2020, pe domenii, priorități și măsuri de sprijin aferente domeniului fitosanitar						
Obiectiv specific II.I.: Activitate suport Măsura M 01- transfer de cunoștințe și acțiuni de informare din cadrul PNDR 2014-2020						
	ACTIVITĂȚI					
II.1.1	Elaborarea/actualizarea fișelor de recunoaștere a insectelor, nematozilor, virusurilor, bacteriilor, ciupercilor dăunătoare culturilor agricole	-lunar	-număr fișe	-buget ANF -personal suficient, calificat corespunzător	Serviciul Entomologie și Fitopatologie, LCCP, LCCRPPV	Riscuri: Personal insuficient Factori critici de succes:

						Disponibilitatea resurselor Instruirea personalului Cooperare, coordonare si comunicare cu parteneri cheie
II.1.2	Elaborarea ghidurilor tehnice suport pentru fermieri și alți beneficiari și a articolelor tematice propuse să apară în publicațiile PNDR	trimestrial	-număr ghiduri redactate	-buget ANF -personal suficient, calificat corespunzător	Serviciul Entomologie, Fitopatologie, LCCP si LCCRPPV	Riscuri: Personal insuficient Factori critici de succes: Disponibilitatea resurselor Instruirea personalului Cooperare, coordonare si comunicare cu parteneri cheie
Obiectiv specific II.2.: Implementarea continuă și menținerea sistemului de calitate conform prevederilor ISO 17025:2018 în laboratoarele ANF						
	ACTIVITĂȚI					
II.2.1	Participare la teste interlaboratoare și de competență organizate de EURL și alte laboratoare de profil	-permanent	Număr participari Rezultate obținute	-buget ANF -personal suficient, calificat corespunzător -metode disponibile	Serviciul Entomologie, Fitopatologie, LCCP si LCCRPPV	Riscuri: Buget insuficient Personal insuficient Factori critici de succes: Disponibilitatea resurselor Cooperare, coordonare si comunicare cu parteneri cheie
II.2.2	Identificarea potențialilor donori pentru materialele de referință, în special la speciile de carantină prioritare, dar și pentru validarea/verificarea metodelor	-permanent	Număr material obținute	-buget ANF -surse existente	Serviciul Entomologie, Fitopatologie,	Riscuri: Buget insuficient Personal insuficient Factori critici de succes: Disponibilitatea resurselor

							Instruirea personalului Cooperare, coordonare si comunicare cu parteneri cheie
II.2.3	Achiziținarea și menținerea calității materialelor de referință existente	-permanent	Număr verificări	-buget ANF -personal suficient calificat corespunzător	Serviciul Entomologie, Fitopatologie, LCCP si LCCRPPV		Riscuri: Buget insuficient Personal insuficient Factori critici de succes: Disponibilitatea resurselor Instruirea personalului Cooperare, coordonare si comunicare cu parteneri cheie
II.2.4	Evaluarea performanțelor profesionale ale personalului	Ori de câte ori se impune	-număr rapoarte de evaluare -nr probe de control	-personal calificat corespunzător	Șef serviciu Entomologie, Fitopatologie, LCCP si LCCRPPV		Riscuri: Personal insuficient calificat Factori critici de succes: Disponibilitatea resurselor Instruirea personalului Cooperare, coordonare si comunicare cu parteneri cheie
II.2.5	Actualizare și elaborare proceduri conform prevederilor ISO 17025:2018	permanent	-număr proceduri actualizate	-personal suficient	Serviciul Entomologie, Fitopatologie, LCCP si LCCRPPV		Riscuri: Personal insuficient Factori critici de succes: Disponibilitatea resurselor Acces la informatiile stiintifice curente

						Cooperare, coordonare si comunicare cu parteneri cheie
II 2.6	Solicitarea acreditării laboratoarelor de profil pentru noi metode /organisme/substanțe	Iunie-iulie	-număr metode solicitate	personal suficient, calificat corespunzător	Serviciul Entomologie, Fitopatologie, LCCP si LCCRPPV	Riscuri: Personal insuficient sau insuficient calificat Factori critici de succes: Disponibilitatea resurselor Acces la informatiile științifice curente Cooperare, coordonare și comunicare cu parteneri cheie
Obiectiv specific II.3: Asigurarea suportului tehnic în domeniul carantinei fitosanitare, controlului calității produselor de protecție a plantelor și controlul reziduurilor de pesticide în plante și produse vegetale						
II.3.1.	Participare la elaborarea/actualizarea planurilor de monitorizare	-permanent	-număr planuri elaborate/ actualizate/ propuse	-buget ANF -personal suficient	Serviciul Entomologie, Fitopatologie, LCCP si LCCRPPV	Riscuri: Buget insuficient Personal insuficient Factori critici de succes: Disponibilitatea resurselor Acces la informatiile științifice curente Cooperare, coordonare si comunicare cu parteneri cheie
II. 3.2	Elaborarea documentațiilor și instrucțiunilor tehnice	-permanent	-număr documente elaborate	-buget ANF -personal suficient	Serviciul Entomologie, Fitopatologie, LCCP si LCCRPPV	Riscuri: Buget insuficient Personal insuficient Factori critici de succes:

								Disponibilitatea resurselor Acces la informatiile stiintifice curente Cooperare, coordonare si comunicare cu parteneri cheie
II.3.3	Elaborarea rapoartelor de monitorizare	-conform termenelor stabilite	-respectarea termenului	- personal suficient		Raportori naționali din cadrul Serviciul Entomologie, Fitopatologie, Rapoarte LCCP si LCCRPPV	Riscuri: Buget insuficient Personal insuficient Factori critici de succes: Disponibilitatea resurselor Cooperare, coordonare si comunicare cu parteneri cheie	
II. 3.4	Participarea experților în Comitetul OEPP pentru Nematologie	în funcție de planificare	-număr participări	-buget ANF		Propuneri șef serviciu Entomologie	Risc: Resurse financiare limitate Factori critici de succes: Disponibilitatea resurselor Cooperare, coordonare si comunicare cu parteneri cheie	
II. 3.5	Asigurarea informațiilor tehnice pentru analiza riscului fitosanitar (PRA) solicitate de țări partenere	-în funcție de solicitare	-număr solicitări	-buget ANF		Serviciul Entomologie, Fitopatologie	Risc: Resurse informaționale limitate Factori critici de succes: Disponibilitatea resurselor	

						Cooperare, coordonare si comunicare cu parteneri cheie
OBIECTIV GENERAL III : Dezvoltarea capacității de analiză pentru laboratoare						
Obiectiv specific III.1: Creșterea capabilității tehnice astfel încât să se minimizeze riscul de introducere a organismelor dăunătoare plantelor, în special pentru cele reglementate ca organisme de carantină (unitățile tehnice Entomologie, Nematologie, Micologie, Bacteriologie, Virologie, Biologie moleculară)						
	ACTIVITĂȚI					
III.1.1	Dezvoltarea si adoptarea unor tehnici/metode noi de lucru, în funcție de actualizarea legislației și de solicitările beneficiarilor	permanent	Număr tehnici/metode implementate	-buget ANF -personal calificat	Serviciul Entomologie, Fitopatologie	Riscuri: Buget insuficient Echipamente depășite moral si tehnic Echipamente defecte Reactivi insuficienti Personal insuficient Personal calificat insuficient Factori critici de succes: Laboratoare bine echipate Resurse, servicii de IT pentru actualizarea bazelor de date Disponibilitatea resurselor Instruirea personalului Cooperare, coordonare si comunicare cu parteneri cheie Acces la informațiile științifice curente
III.1.2.	Elaborarea/Actualizarea procedurilor de lucru	permanent	Număr proceduri elaborate/actualizate			
III.1.3	Creșterea continuă a capacității de diagnostic în vederea depistării timpurii a insectelor, nematozilor, acarienilor recunoscute ce specii prioritare/critice, dar și pentru a veni în sprijinul solicitărilor producătorilor/exportatorilor	-permanent	Număr tehnici/metode implementate Număr echipamente achiziționate Număr persoane instruite			
III.1.4	Dotarea laboratoarelor cu echipamente în concordanță cu metodele si protocoalele aplicate, în funcție de actualizarea legislației și de solicitările beneficiarilor	-permanent	Număr echipamente achiziționate Număr persoane instruite			
III.1.5	Obținerea unui grant pentru acreditarea metodelor de analiză în	-permanent	-	-buget ANF -personal calificat	Serviciul Entomologie,	Riscuri:

	domeniul sănătății plantelor conform prevederilor Regulamentului UE nr. 625/2017					Fitopatologie	-neidentificarea partenerilor potențiali -expirarea termenului limită de atragere fonduri Factori critici de succes: Laboratoare bine echipate care să corespundă cerințelor Regulamentului 625/2017 Disponibilitatea resurselor Instruirea personalului Cooperare, coordonare și comunicare cu parteneri cheie Acces la informațiile științifice curente
III.1.7	Participare la simpozioane, ateliere de lucru, conferințe în domeniu	-permanent	Număr participări Număr persoane participante	-buget ANF -personal calificat		Serviciul Entomologie, Fitopatologie	Riscuri: -fonduri insuficiente Factori critici de succes: Disponibilitatea resurselor Cooperare, coordonare și comunicare cu parteneri cheie Acces la informațiile științifice curente
Obiectiv specific III.2: Creșterea capabilității tehnice în vederea asigurării determinarea conținutului de substanțe active și a proprietăților fizico – chimice ale produselor de protecție a plantelor							
III.2.1	Dotarea laboratoarelor cu echipamente în concordanță cu metodele și protocoalele aplicate, în	-permanent	Număr echipamente achiziționate	-buget ANF -personal calificat		LCCP	Riscuri: Buget insuficient

	funcție de actualizarea legislației și de solicitările beneficiarilor		Număr persoane instruite			Echipamente depășite moral și tehnic Echipamente defecte Reactivi insuficienti Personal insuficient Personal calificat insuficient Factori critici de succes: Laboratoare bine echipate Resurse, servicii de IT pentru actualizarea bazelor de date Disponibilitatea resurselor Instruirea personalului Cooperare, coordonare și comunicare cu parteneri cheie Acces la informațiile științifice curente
III. 2.2	Dezvoltarea și adoptarea unor tehnici/metode noi de lucru, în funcție de actualizarea legislației și de solicitările beneficiarilor	permanent	Număr tehnici/metode implementate	-buget ANF -personal calificat	LCCP	Riscuri: Buget insuficient Echipamente depășite moral și tehnic Echipamente defecte Reactivi insuficienti Personal insuficient Personal calificat insuficient Factori critici de succes: Laboratoare bine echipate

							Resurse, servicii de IT pentru actualizarea bazelor de date Disponibilitatea resurselor Instruirea personalului Cooperare, coordonare si comunicare cu parteneri cheie Acces la informațiile științifice curente
Obiectiv general III.3: Îmbunătățirea performanțelor profesionale ale personalului din laboratoare							
III. 3.1	Instruirea tehnică a personalului (tehnici și metode de analiză, echipamente, protocoale de lucru) de către EURL (laboratoare europene de referință) și alte laboratoare de profil	-permanent	-număr participări -număr persoane participante	- buget ANF		Serviciul Entomologie, Fitopatologie, LCCP si LCCRPPV	Riscuri: Buget insuficient Personal insuficient Factori critici de succes: Disponibilitatea resurselor Instruirea personalului Cooperare, coordonare si comunicare cu parteneri cheie
III. 3.2	Participare la grupuri de lucru de profil (Comisia Europeană, OEPP, EFSA)	-conform invitațiilor de participare	-număr participări -număr persoane participante				
III. 3.3	Instruirea personalului conform tematicilor aplicabile funcționarilor publici	-permanent	-număr participări				
Obiectiv general IV Desfășurarea activităților ANF conform prevederilor standardelor de control managerial (SCIM)							
Obiectiv specific IV 1 Implementarea și dezvoltarea standardelor de control managerial							
IV 1.1	Actualizarea obiectivelor specifice	-anual	-respectarea termenelor	-buget ANF		Serviciul Entomologie, Fitopatologie, LCCP si LCCRPPV	Riscuri: Resurse insuficiente Factori critici de succes:
IV 1.2	Elaborarea registrului riscurilor		-nr documente elaborate	-personal calificat corespunzător			
IV 1.3	Autoevaluarea sistemului de management						

						Disponibilitatea resurselor Instruirea personalului
BIROUL OMOLOGARE PRODUSE DE PROTECTIE A PLANTELOR						
OBIECTIV GENERAL II: Prevenirea și interzicerea comercializării și utilizării pe teritoriul României a produselor de protecție a plantelor care prezintă riscuri pentru sănătatea publică, siguranța alimentelor, utilizatori și mediul înconjurător și care sunt în afara parametrilor omologați						
Obiectiv specific II.1: Omologarea, reomologarea, comert paralel, reinnoirea aprobarii substantelor active si reinnoirea autorizatiilor conform art.43 din Regulamentul 1107/2009 a produselor de protecție a plantelor în scopul utilizării pe teritoriul României.						
II.1.1	Recepționarea, gestionarea și arhivarea dosarelor substanțelor active în vederea aprobării sau reinnoirii aprobării acestora, în calitate de stat membru interesat, stat membru raportor / coraportor, după caz.	permanent	- nr. dosare substanțe active pentru aprobare/reaprobare depuse	-buget ANF -personal suficient	Biroul omologarea produselor de protecție a plantelor și LCCP si LCCRPPV	- nr. de personal limitat - creșterea nr. de sarcini ca urmare a implementării noilor reglementări privind introducerea pe piața a produselor fitosanitare;
II.1.2	Recepționarea și gestionarea dosarelor si documentelor depuse de solicitanți în vederea omologării, reomologării, comertului paralel, reinnoirii autorizatiilor conform art.43 din Reg. nr. 1107/2009 a produselor de protecție a plantelor	permanent	- nr. de dosare/documente depuse pentru omologarea, reomologarea, comertului paralel, reinnoirii autorizatiilor produse omologate și reomologate	-buget ANF -personal suficient	Biroul omologarea produselor de protecție a plantelor și LCCP si LCCRPPV	- disfuncționalități în cadrul relațiilor interinstituționale Factori critici de succes: disponibilitatea resurselor; acces la informațiile științifice curente; cooperare, coordonare și comunicare cu parteneri cheie
II.1.3	Organizarea ședințelor Comisiei Naționale de Omologare a Produselor de Protecție a Plantelor	trimestrial	- nr. de ședințe organizate		Biroul omologarea produselor de	nr. de personal limitat

					protecție a plantelor	- creșterea nr. de sarcini ca urmare a implementării noilor reglementări privind introducerea pe piața a produselor fitosanitare
II.1.4	Eliberarea Certificatelor de Omologare pentru produse de protecție a plantelor omologate, a Permiselor de comerț paralel aprobate, a Certificatelor de Abilitare import mostre de produs	permanent	- nr. de certificate eliberate	buget ANF -personal suficient	Biroul omologarea produselor de protecție a plantelor și	
II.1.5	Transmiterea dosarelor produselor de protecție a plantelor la instituțiile implicate în procesul de omologare, reomologare, comerț paralel, reinnoirea autorizațiilor conform art.43 din Reg. nr. 1107 / 2009 a produselor de protecție a plantelor;	permanent	-nr. de dosare pentru care s-a verificat integralitatea administrativă și științifică, transmise;	buget ANF -personal suficient	Biroul omologarea produselor de protecție a plantelor	- disfuncționalități în cadrul relațiilor interinstituționale <i>Factori critici de succes:</i> disponibilitatea resurselor; acces la informațiile științifice curente; cooperare, coordonare și comunicare cu parteneri cheie
II.1.6	Correspondența cu companiile care solicită omologarea, reomologarea, comerțul paralel, reinnoirea aprobării și reinnoirea autorizațiilor conform art.43 din Reg. nr. 1107 / 2009 a produselor de protecție a plantelor	permanent	- nr. adrese emise		Biroul omologarea produselor de protecție a plantelor și LCCP și LCCRPPV	nr. de personal limitat - creșterea nr. de sarcini ca urmare a implementării noilor reglementări privind introducerea pe piața a produselor fitosanitare
II.1.7	Retragerea certificatelor de omologare a produselor de protecție a plantelor omologate ca urmare a aplicării deciziilor Comisiei Europene de neincludere a substanțelor active în urma evaluării pentru reinnoirea aprobării acestora	permanent	-nr. de produse de protecție a plantelor retrase		Biroul omologarea produselor de protecție a plantelor și LCCP și LCCRPPV	-disfuncționalități în cadrul relațiilor interinstituționale <i>Factori critici de succes:</i> disponibilitatea resurselor; acces la

II.1.8	Eliberarea/Retragerea permiselor de comerț paralel	permanent	- nr. permise eliberate - nr. permise retrase.	buget ANF -personal suficient	Biroul omologarea produselor de protecție a plantelor și LCCP si LCCRPPV	informațiile științifice curente; cooperare, coordonare și comunicare cu parteneri cheie
II.1.9	Eliberarea/Retragerea certificatelor de omologare cu cea de a doua denumire comercială	permanent	-nr. certificate eliberate -nr. certificate retrase.		Biroul omologarea produselor de protecție a plantelor și LCCP si LCCRPPV	
II.1.10	Eliberarea/Retragerea certificatelor de recunoaștere oficială a testelor de eficacitate biologică în conformitate cu Bunele Practici Experimentale.	permanent	-nr. certificate eliberate -nr. certificate retrase		Biroul omologarea produselor de protecție a plantelor și LCCP	
II.1.11	Actualizarea bazei de date PEST EXPERT, respectiv îndeplinirea activităților specifice ANF ce decurg din implementarea măsurilor specifice PNDR - M10 și ecocondiționalitate - SMR 10 pentru mai bună informare a fermierilor, privind utilizarea produselor de protecție a plantelor omologate, la dozele și culturile la care sunt omologate.	permanent	-nr. de produse de protecție a plantelor introduse/retrase		Biroul omologarea produselor de protecție a plantelor și LCCP si LCCRPPV	- nr. de personal limitat - creșterea nr. de sarcini ca urmare a implementării noilor reglementări privind introducerea pe piața a produselor fitosanitare <i>Factori critici de succes:</i> disponibilitatea resurselor; acces la informațiile științifice curente
II.1.12	Realizarea etapelor privind evaluarea dosarelor de produse de protecție a plantelor, d.p.d.v. al identității,	permanent	- nr. dosare evaluate	- creșterea nr. de personal din cadrul LCCP	LCCP si LCCRPPV	Depășirea termenelor Riscuri: Buget insuficient

	proprietatilor fizico-chimice și al metodelor de analiză privind determinarea conținutului de substanțe active și reziduurilor de pesticide						Personal insuficient Factori critici de succes: Disponibilitatea resurselor
II 1.13	Întocmirea raportului de evaluare	permanent	- respectarea termenului	-personal competent	LCCP si LCCRPPV		Riscuri: Personal insuficient Factori critici de succes: Disponibilitatea resurselor