Informații generale despre organizație

1.1. Denumirea organizației care administrează infrastructura

IP Institutul Științifico Practic de Horticultura și Tehnologii Alimentare

1.2. Denumirea organizației în limba engleză

IP Practical Scientific Institute of Horticulture and Food Technology

1.3. Acronimul organizației

IȘPHTA

1.4. Fondatorul organizației

Ministerului Agriculturii şi Industriei Alimentare al Republicii Moldova

1.5. Tipul organizației

publică

1.6. Forma organizatorico-juridică

Instituţie publică

1.7. Pagina web organizației

isphta.md

1.8. Număr de telefon

022285031

1.9. Denumirea străzii

str. Viueru

1.10. Numărul blocului

59

1.11. Adresa de email oficială

isphta@mail.ru

1.12. Localitatea sediului organizației

mun. Chișinău, or. Codru

1.13. Codul poștal al sediului organizației

MD-2070

Informații despre persoana desemnată pentru completarea chestionarului

2.1. Nume

Adajuc

2.2. Prenume

Victoria

2.3. Funcția

Secretar Științific

2.4. Adresa de email a persoanei desemnate

adajuc.victoria@yandex.ru

2.5. Număr de telefon

022285031

Informații despre Infrastructura de cercetare: LBMV

3.1. Informații despre persoana responsabilă pentru administrarea infrastructurii

3.1.1. Nume

Soldatenco

3.1.2. Prenume

Olga

3.1.3. Funcția

Șef Laborator

3.1.4. Adresa de email

olea_g@rambler.ru

3.1.5. Număr de telefon

079546484

3.2. Informații generale despre Infrastructura de cercetare

3.2.1. Denumirea infrastructurii de cercetare

Laboratorul - Biotehnologii și Microbiologia Vinului

3.2.2. Acronimul infrastructurii de cercetare

LBMV

3.2.3. Adresa infrastructurii de cercetare (locatia)

mun. Chișinău, or. Codru, str. Vierul 59

3.2.4. Pagina web a infrastructurii de cercetare

https://isphta.md/biotehnologii-si-microbiologia-vinului/

3.2.5. Anul punerii în funcțiune a infrastructurii de cercetare

2008

3.2.6. Tipul infrastructurii de cercetare

⦿ localizată

3.2.7. Tipul infrastructurii de cercetare în functie de maturitate

☒ în faza de operare

3.2.8. Clasificarea tematică a infrastructurii conform domeniilor ESFRI

☒ Sănătate și alimente

3.2.9. Domeniul științific de bază

⦿ Științe inginerești și tehnologii

3.2.10. Tipul infrastructurii conform ariei de relevanță

3.2.11. Sursa de finanțare

☒ interne publice

3.2.12. Descrierea infrastructurii de cercetare

1. Laboratorul “Biotehnologii și Microbiologia Vinului” al Institutului Ştiinţifico-Practic de Horticultură şi Tehnologii Alimentare (IŞPHTA) a fost organizat în a.1994 conform ordinului nr.1 din 04.01.1994 în baza grupului de “Vinuri Spumante” a laboratorului “Băuturi tari şi vinuri spumante”.

1.2.Laboratorul “Biotehnologii și Microbiologia Vinului” este parte componentă a direcţiei “Viticultură şi Vinificaţie” şi este supus în activitatea sa vicedirectorului “ Viticultură şi Vinificaţie”.

1.3.Laboratorul “Biotehnologii și Microbiologia Vinului” este dirijat de şeful laboratorului care este numit în funcţie sau eliberat din post de directorul general al IŞPHTA.

1.4.Laboratorul “Biotehnologii și Microbiologia Vinului” al IŞPHTA în activitatea sa se supune de ordinele şi directivele emise de administraţia IŞPHTA şi regulamentul în cauză.

1.5.Structura şi statele laboratorului se stabilesc de către directorul general IŞPHTA.

Obiectivele

2.1 Laboratorul “Biotehnologii și Microbiologia Vinului” efectuează lucrări de cercetare ştiinţifică şi implementează tehnologiile elaborate la întreprinderile de vinuri spumante ale Moldovei conform planului tematic.

2.2 Efectuează cercetări ştiinţifice şi elaborează documentaţia normativ-tehnică şi tehnologică referitor la fabricarea vinurilor spumante clasice, spumante naturale, vinuri spumoase, frizanti, perlante, băuturi alcoolice şi analcoolice gazeificate.

2.3 Laboratorul “Biotehnologii și Microbiologia Vinului” efectuează analize fizico- chimice, biochimice şi microbiologice în vinuri materie primă, vinuri spumante, spumoase, frizanti, perlante şi al. în scopul determinării calităţii producţiei finite.

2.4 Elaborează noi tehnologii moderne de producere a vinurilor spumante, spumoase, perlante, frizanti, băuturi alcoolice şi analcoolice gazeificate.

2.5 Efectuează aprecierea tehnologică şi microbiologică a diferitor substanţe de cleire a vinurilor, enzimelor, conservanţilor, levurilor active uscate şi altor microorganisme importate în Moldova pentru utilizare în ramura vinicolă.

2.6 Efectuează reexaminarea documentelor normativ-tehnice şi tehnologice cu termen expirat şi modificările în documentaţia în vigoare.

2.7 Participă la implementarea la întreprinderile vinicole a noilor tehnologii, regimuri tehnologice şi noilor elaborări de vinuri efervescente.

În Cadrul Laboratorului activează : 6 cercetători și 2 laboranți din care:

1 doctor habilitat în științe tehnice

4 doctori în științe tehnice

3.2.13. Foto reprezentativă a infrastructurii (unde este aplicabil)

Lab spumante 1.jpg
Lab Spumante.jpg

3.2.14. Enumerați serviciile științifice si tehnologice oferite

Nr.	Tip	Denumire	Descriere

1	**Serviciu științific**	**Cercetări în Domenul Biotehnologiei și Microbiologiei Vinului**	**-Organizarea şi executarea cercetărilor ştiinţifice în domeniul producerii vinurilor spumante clasice, spumante naturale, spumoase, frizanti, perlante şi petiante -Elaborarea documentaţiei normativ-tehnice şi tehnologice pentru producerea vinurilor spumante, spumoase, frizanti, perlante şi alte băuturi alcoolice şi analcoolice impregnate cu dioxid de carbon de diferită natură -Efectuarea lucrărilor de microbiologie în domeniul vinificaţiei primare, producerii vinurilor spumante şi altor vinuri speciale; -Aprecierea tehnologică a substanţelor auxiliare, enzimelor, levurilor active uscate; aromatizatorilor, coloranţilor şi altor materiale de import destinate utilizării în industria vinicolă; -Elaborarea tehnologiilor de producere a vinurilor prin impregnarea exogenă cu dioxid de carbon (spumoase, spumoase aromatizate); -Efectuarea analizelor fizico-chimice şi microbiologice în vinuri materie primă, vinuri spumante, spumoase, frizanti, perlante şi alte băuturi alcoolice şi nonalcoolice impregnate cu dioxid de carbon; -Efectuarea lucrărilor de păstrare, menţinere şi dezvoltare a Colecţiei Ramurale de Microorganisme pentru Industria Oenologică (CRMIO) a IŞPHTA; -Elaborarea tehnologiilor de producere a diferitor vinuri, cidru, băuturi alcoolice şi nonalcoolice impregnate cu dioxid de carbon prin diferite metode; -Efectuarea aprecierii tehnologice a soiurilor noi şi clonelor de struguri elaborate sau introduse în Moldova cu elaborarea tehnologiilor respective pentru vinurile spumante, spumoase, frizanti, perlante, băuturi alcoolice sau nonalcoolice impregnate cu dioxid de carbon; -Evidenţierea, izolarea şi selectarea noilor tulpini de levuri cu proprietăţi tehnologici avansate; -Acordarea ajutorului ştiinţific; metodic şi practic la implementarea noilor tehnologii; procedeelor tehnologice avansate şi elaborărilor de vinuri noi la întreprinderile vinicole din ramură**

3.2.15. Indicați cadrul normativ care stipulează crearea/menținerea/existența infrastructurii de cercetare

-

3.2.16. Dacă nu există variantă online a documentului, încărcați documentul care reglementează crearea/menținerea/existența infrastructurii de cercetare și inovare

3.3. Informații privind cheltuielile și finanțarea infrastructurilor de cercetare și echipamentele de cercetare

BMV-info_finantare_infrastructura.xlsx

3.4. Informații despre access, colaborare și impact

3.4.1. Organizația dispune de Plan de gestionare a datelor din cadrul infrastructurii de cercetare?

◉ Da

3.4.1.1. Dacă DA, indicați link la Planul de gestionare a datelor sau încărcați documentele relevante în format doc, docx sau pdf

Programa de cercetare anuală

3.4.2. Infrastructura de cercetare asigură acces deschis tuturor utilizatorilor?

◉ Da

3.4.2.1. Daca DA, indicați link la documentele de suport, care demonstrează caracterul de acces deschis al infrastructurii sau încărcați documentele relevante (doc, docx, pdf)

https://isphta.md/wp-content/uploads/2020/10/Vasiucovici_prezentare-Tineri-2.pdf

3.4.3. Există Politică de acces la infrastructura de cercetare și la serviciile conexe?

◉ Nu

3.4.4. Furnizați informații despre unitățile de acces la infrastructura de cercetare/ servicii conexe pentru utilizatori interni și/sau externi

info_unitati_acces_infra+(portal)_5.xlsx

3.4.5. Enumerați acordurile de cooperare națională/internațională și parteneriatele în care a fost implicată infrastructura de cercetare

-Acordul de colaborare cu INCDBH Stefanesti din Romania în a. 2021

-Acordului de colaborare cu ICDVV Valea Calugareasca din Romania din15.07.2021

-Colaborare cu Italia, Bologna, Cesena, Universitatea din Bologna, Departament Agroalimentar

-Colaborare cu SA ”Vinăria din Vale”

-Colaborare ”Vierul-Vin” SRL

-Colaborare cu Universitatea de Stat din Comrat

-Colaborare Centru Științific Național ”Institutul al Viei și Vinului ”Tairov”

3.4.6. Specificați poziția organizației ca participant/leader sau coordonator în cadrul echipelor/structurilor din cadrul infrastructurilor internaționale/europene/regionale

-

3.4.7. Infrastructura de cercetare a organizației este conectată/integrată/membru în infrastructurile de cercetare internaționale/europene/regionale?

◉ Nu

3.4.8. Activitățile infrastructurii depind în mod semnificativ de furnizorii externi de servicii?

(de exemplu: transferul de date, analiza datelor, stocarea datelor)

◉ Nu

3.4.9. Infrastructura de cercetare sau părți din aceasta este/sunt acreditate/certificate?

◉ Nu

3.4.10. Organizația deține infrastructură de interes și potențial de participare în proiecte din Roadmap ESFRI (European Strategy Forum on Research Infrastructures) și infrastructuri pan-europene (tip ERIC - European Research Infrastructure Consortium)?

◉ Nu

3.4.11. Organizația are semnate memorandumuri/acorduri/parteneriate instituționale care prevăd utilizarea infrastructurii de cercetare în proiecte comune (instituția/instituțiile din statele membre UE sau asociate la Horizon Europe sau Horizont 2020?

◉ Nu

Informații despre Infrastructura de cercetare: LTPA

3.1. Informații despre persoana responsabilă pentru administrarea infrastructurii

3.1.1. Nume

Iușan

3.1.2. Prenume

Larisa

3.1.3. Funcția

Șef laborator

3.1.4. Adresa de email

iushanl@mail.ru

3.1.5. Număr de telefon

079696326

3.2. Informații generale despre Infrastructura de cercetare

3.2.1. Denumirea infrastructurii de cercetare

Laborator Tehnologia Produselor Alimentare

3.2.2. Acronimul infrastructurii de cercetare

LTPA

3.2.3. Adresa infrastructurii de cercetare (locatia)

mun. Chișinău, or. Codru, str. Vierul 59

3.2.4. Pagina web a infrastructurii de cercetare

https://isphta.md/tehnologia-produselor-alimentare/

3.2.5. Anul punerii în funcțiune a infrastructurii de cercetare

2008

3.2.6. Tipul infrastructurii de cercetare

⦿ localizată

3.2.7. Tipul infrastructurii de cercetare în functie de maturitate

☒ în faza de operare

3.2.8. Clasificarea tematică a infrastructurii conform domeniilor ESFRI

☒ Sănătate și alimente

3.2.9. Domeniul științific de bază

⦿ Științe inginerești și tehnologii

3.2.10. Tipul infrastructurii conform ariei de relevanță

3.2.11. Sursa de finanțare

☒ interne publice

3.2.12. Descrierea infrastructurii de cercetare

1.1 Laboratorul “Tehnologia Produselor Alimentare” al Institutului Ştiinţifico-Practic de Horticultură şi Tehnologii Alimentare (IŞPHTA) a fost organizat în a.2006 conform ordinului nr.17-p din 26.04.2006

1.2.Laboratorul este parte componentă a direcţiei şi este supus în activitatea sa vicedirectorului „Viticultură, Oenologieși Tehnologii Alimentare”

1.3.Laboratorul este dirijat de şeful laboratorului care este numit în funcţie sau eliberat din post de directorul general al IŞPHTA.

1.4. Laboratorul al IŞPHTA în activitatea sa se supune de ordinele şi directivele emise de administraţia IŞPHTA şi regulamentul în cauză.

1.5.Structura şi statele laboratorului se stabilesc de către directorul general IŞPHTA.

Obiectivele

2.1 Efectuează lucrări de cercetare ştiinţifică şi implementează tehnologiile elaborate la întreprinderile de prelucrare a legumelor și fructelor ale Moldovei conform planului tematic în cadrul Proiectului Instituțional al Ministerului Agriculturii şi IndustrieiAlimentare.

2.2 Elaborarea tehnologiilor noi şi perfecţionarea tehnologiilor tradiţionale privind fabricarea produselor alimentare din materie primă de origine vegetală şi cu valoare nutritivă şi biologică sporită, inclusiv cu proprietăţi funcţionale, curativ-profilactice şi dietetice.

2.3 Efectuează analize fizico- chimice, şi microbiologice ai produselor alimentare, în scopul determinării calităţii producţiei finite.

2.4 Elaborează rețete privind diversificarea sortimentului de produse alimentare pentru generaţia nouă, care îndeplineşte cerinţele moderne ale unui regim alimentar echilibrat.

2.5 Elaborează regimuri de sterilizare și pasteurizare științific argumentate.

2.6 Efectuiază elaborarea datelor tehnologice iniţiale pentru proiectarea întreprinderilor pentru fabricarea fructelor uscate, testarea instalaţiilor de uscare şi stabilirea regimurilor, calibrarea aparatelor pentru determinarea umidităţii;

2.7 Elaborarea documentaţiei normative privind tehnologia de fabricare a produselor alimentare (Standarde de Firmă şi Instrucţiuni Tehnologice);

2.8 Participă la implementarea la întreprinderile de procesare a materiilor prime vegetale a noilor tehnologii de:fabricare a pâinii iodate; conservelor de legume cu iod; gemurilor cu valoare biologică sporită şi valoare calorică redusă; făinii fortificate cu fier, acid folic şi alte vitamine care asigură asimilarea lui; a uleiurilor cu conţinut echilibrat de acizi graşi polinesaturaţi şi bogate cu acizi graşi omega-3; a umpluturilor termostabile.

3.2.13. Foto reprezentativă a infrastructurii (unde este aplicabil)

LTPA-1.png
LTPA-2.png
LTPA-3.png

3.2.14. Enumerați serviciile științifice si tehnologice oferite

Nr.	Tip	Denumire	Descriere
1	Serviciu științific	Cercetări în Domenul Tehnologiei produselor alimentare	-Elaborarea tehnologiilor noi şi perfecţionarea tehnologiilor tradiţionale privind fabricarea produselor alimentare din materie primă de origine vegetală şi cu valoare alimentară şi biologică sporită, inclusiv cu proprietăţi funcţionale, curativ-profilactice şi dietetice. - Elaborarea şi implementarea tehnologiei de prelucrare prin extrudare termoplastică a culturilor cerealiere şi leguminoaselor. - Elaborarea şi implementarea tehnologiei de extracţie a substanţelor liposolubile din materii prime vegetale. - Dezvoltarea tehnologiilor şi diversificarea sortimentului de fructe şi legume uscate. - Dezvoltarea tehnologiilor şi diversificarea sortimentului de fructe şi legume rapid congelate. - Asigurarea normativă a tehnologiilor şi a produsului. - Elaborarea noilor tehnologii de procesare atermică a materiei prime agroalimentare (concentrare criogenică, sucuri proaspăt stoarse congelate, sterilizare prin metode fizice, fructe şi legume de procesare minimă). - Elaborarea şi implementarea tehnologiilor de fabricare a produselor alimentaţiei sănătoase fortificarea produselor alimentare cu substanţe biologic active. - Elaborarea produselor cu conţinut redus de zahăr, de larg consum, preferate de consumatori, inclusiv: gemuri, jeleuri cu conţinut redus de zahăr, fortificate cu acid ascorbic (profilaxia diabetului zaharat şi prevenirea obezităţii).

3.2.15. Indicați cadrul normativ care stipulează crearea/menținerea/existența infrastructurii de cercetare

-

3.2.16. Dacă nu există variantă online a documentului, încărcați documentul care reglementează crearea/menținerea/existența infrastructurii de cercetare și inovare

3.3. Informații privind cheltuielile și finanțarea infrastructurilor de cercetare și echipamentele de cercetare

LTPA-info_finantare_infrastructura.xlsx

3.4. Informații despre access, colaborare și impact

3.4.1. Organizația dispune de Plan de gestionare a datelor din cadrul infrastructurii de cercetare?

◉ Da

3.4.1.1. Dacă DA, indicați link la Planul de gestionare a datelor sau încărcați documentele relevante în format doc, docx sau pdf

Programa de cercetare anuală

3.4.2. Infrastructura de cercetare asigură acces deschis tuturor utilizatorilor?

◉ Da

3.4.2.1. Daca DA, indicați link la documentele de suport, care demonstrează caracterul de acces deschis al infrastructurii sau încărcați documentele relevante (doc, docx, pdf)

https://isphta.md/wp-content/uploads/2020/09/Dare-de-seama-Triodor-2018.pdf
https://isphta.md/wp-content/uploads/2020/09/Dare-d

3.4.3. Există Politică de acces la infrastructura de cercetare și la serviciile conexe?

◉ Nu

3.4.4. Furnizați informații despre unitățile de acces la infrastructura de cercetare/ servicii conexe pentru utilizatori interni și/sau externi

info_unitati_acces_infra+(portal)_19.xlsx

3.4.5. Enumerați acordurile de cooperare națională/internațională și parteneriatele în care a fost implicată infrastructura de cercetare

-Acordul de colaborare cu „Triodor” SRL rezident al Parcului Științifico-Tehnologic „Academica”

-Acordului de colaborare cu Institutul de Fiziologie și Sanocreatologie

-Colaborare cu IP USMF„Nicolae Testemițanu”

-Colaborare cu „ INTERSTILMAX” SRL

-Colaborare ”Lactis ” SA

-Colaborare cu Universitatea Tehnică a Moldovei(UTM) Facultatea Tehnologia Alimentelor

-Colaborare cu Instituția Publică Universitatea de Stat din Moldova, laboratorul Biochimia Plantelor, laboratorul de Algologie ” Vasile Șalaru”

-Colaborare cu ”CONSULT LC” SRL

3.4.6. Specificați poziția organizației ca participant/leader sau coordonator în cadrul echipelor/structurilor din cadrul infrastructurilor internaționale/europene/regionale

-

3.4.7. Infrastructura de cercetare a organizației este conectată/integrată/membru în infrastructurile de cercetare internaționale/europene/regionale?

◉ Nu

3.4.8. Activitățile infrastructurii depind în mod semnificativ de furnizorii externi de servicii?

(de exemplu: transferul de date, analiza datelor, stocarea datelor)

◉ Nu

3.4.9. Infrastructura de cercetare sau părți din aceasta este/sunt acreditate/certificate?

◉ Nu

3.4.10. Organizația deține infrastructură de interes și potențial de participare în proiecte din Roadmap ESFRI (European Strategy Forum on Research Infrastructures) și infrastructuri pan-europene (tip ERIC - European Research Infrastructure Consortium)?

◉ Nu

3.4.11. Organizația are semnate memorandumuri/acorduri/parteneriate instituționale care prevăd utilizarea infrastructurii de cercetare în proiecte comune (instituția/instituțiile din statele membre UE sau asociate la Horizon Europe sau Horizont 2020?

◉ Nu

Informații despre Infrastructura de cercetare: LAFC

3.1. Informații despre persoana responsabilă pentru administrarea infrastructurii

3.1.1. Nume

Sava

3.1.2. Prenume

Parascovia

3.1.3. Funcția

Șef laborator

3.1.4. Adresa de email

psava2110@gmail.com

3.1.5. Număr de telefon

069801776

3.2. Informații generale despre Infrastructura de cercetare

3.2.1. Denumirea infrastructurii de cercetare

Laboratorul Arbuşti Fructiferi şi Căpşun

3.2.2. Acronimul infrastructurii de cercetare

LAFC

3.2.3. Adresa infrastructurii de cercetare (locatia)

mun. Chișinău, or. Codru, str. Costiujeni, 14

3.2.4. Pagina web a infrastructurii de cercetare

https://isphta.md/arbusti-fructiferi/

3.2.5. Anul punerii în funcțiune a infrastructurii de cercetare

1985

3.2.6. Tipul infrastructurii de cercetare

⦿ localizată

3.2.7. Tipul infrastructurii de cercetare în functie de maturitate

☒ în faza de operare

3.2.8. Clasificarea tematică a infrastructurii conform domeniilor ESFRI

☒ Mediul înconjurator

3.2.9. Domeniul științific de bază

⦿ Științe agricole

3.2.10. Tipul infrastructurii conform ariei de relevanță

3.2.11. Sursa de finanțare

☒ interne publice

☒ națională

3.2.12. Descrierea infrastructurii de cercetare

1.1. Laboratorul “Arbuşti fFructiferi şi căpşun” al Institutului Ştiinţifico-Practic de Horticultură şi Tehnologii Alimentare (IP IŞPHTA) a fost organizat în ianuarie anul 1985.

1.2. Laboratorul este parte componentă a direcţiei “Pomicultură” şi este supus în activitatea sa vicedirectorului “ Pomicultură”.

1.3. Laboratorul este dirijat de şeful laboratorului care este numit în funcţie sau eliberat din post de directorul general al IP IŞPHTA.

1.4.Laboratorul al IP IŞPHTA în activitatea sa se supune de ordinele şi directivele emise de administraţia IP IŞPHTA şi regulamentul în cauză.

1.5. Structura şi statele laboratorului se stabilesc de către directorul general IŞPHTA.

Obiectivele:

-Efectuează cercetări ştiinţifice la studierea şi perfecţionarea tehnologiilor de cultivare a speciilor bacifere : căpşun, zmeur, coacăz, josta, agriş, mur, cătină albă, afin, lonicera, aronia, călin, măceș şi alte specii mai puţin răspândite.

-Efectuează lucrări de păstrare şi menţinere a fondului genetic a colecţiei de soiuri de căpşun şi arbuşti fructiferi;

-Efectuează lucrări de cercetare ştiinţifică şi implementează tehnologiile elaborate în gospodăriile agricole ale Moldovei conform planului tematic în cadrul Comandei de Stat a Academiei de Ştiinţe a Moldovei şi Ministerului Agriculturii şi Industriei Alimentare.

-Efectuează cercetări ştiinţifice şi elaborează recomandările tehnologice referitor la înfiinţarea, întreţinerea şi conducerea plantaţiilor la cultivarea căpşunului şi arbuştilor fructiferi.

-Elaborează tehnologii moderne de înfiinţarea, întreţinerea şi conducerea plantaţiilor la cultivarea căpşunului şi arbuştilor fructiferi de producere a fructelor de calitate, studierea soiurilor şi selectarea celor mai rezistente soiuri în condiţiile schimbărilor climatice.

-Studiează capcităţile de adaptare la condiţiile noi de cultivare a diferitor soiuri de căpșun și arbuști fructiferi introduse în condiţiile RM

-Studiează şi apreciază productivitatea şi calitatea fructelor la soiurile de căpșun și arbuști fructiferi introduse în condiţiile RM

-Studiează capacitatea de multiplicare a soiurilor la speciile arbustive pentru obţinerea materialului săditor calitativ necesar la înfiinţarea plantaţiilor de fructe, cât şi plantaţii mamă

-Selectează soiuri de specii bacifere pentru implementarea în producţie

-Studiezăa, perfecţionează şi elaborează tehnologii de cultivare a speciilor de arbuști fructiferi și căpșun

-Acordă consultanţă, instruiri, asistenţă tehnică pentru producătorii

3.2.13. Foto reprezentativă a infrastructurii (unde este aplicabil)

LAFC-2.png
LAFC-1.png

3.2.14. Enumerați serviciile științifice si tehnologice oferite

Nr.	Tip	Denumire	Descriere
1	Serviciu științific	Cercetări în Domenul Arbuști fructiferi și căpșun	-Organizarea şi executarea cercetărilor ştiinţifice în domeniul perfecţionării tehnologiilor de cultivare a speciilor bacifere : căpşun, zmeur, coacăz, josta, agriş, mur, cătină albă, afin, lonicera, aronia, călin, măceș şi a alte specii arbustive mai puţin răspândite; -Aprecierea capacităţilor de adaptare la condiţiile noi de cultivare a soiurilor noi de căpşun şi arbuşti fructiferi introduse în Republica Moldova; -Elaborarea recomandărilor tehnologice la cultivarea soiurilor de căpşun şi arbuşti fructiferi cu diferite perioade de maturare de o singură fructificare, cât şi remontante; -Implementarea în producţie şi monitorizarea tehnologiilor de cultivare a speciilor de arbuști fructiferi și căpșun; -Efectuarea lucrărilor de păstrare şi menţinere a fondului genetic a colecţiei de soiuri de căpşun şi arbuşti fructiferi a laboratorului, IP IŞPHTA; -Acordarea suportului ştiinţific teoretico-practic la implementarea noilor tehnologii elaborate şi procedeelor tehnologice modernizate referitor la cultivarea celor mai productive, calitative şi rezistente soiuri în condiţiile schimbărilor climatice de căpşun şi arbuşti fructiferi în gospodăriile agricole din ramură; -Acordarea consultanţei, instruirilor, aprobării plantaţiilor mamă şi a matertialului săditor, cât şi asistenţei tehnice pentru producătorii de arbuşti fructiferi şi căpşun la înfiinţarea şi întreţinerea plantaţiilor de căpşun şi arbuşti fructiferi.

3.2.15. Indicați cadrul normativ care stipulează crearea/menținerea/existența infrastructurii de cercetare

-

3.2.16. Dacă nu există variantă online a documentului, încărcați documentul care reglementează crearea/menținerea/existența infrastructurii de cercetare și inovare

3.3. Informații privind cheltuielile și finanțarea infrastructurilor de cercetare și echipamentele de cercetare

LAFC-info_finantare_infrastructura.xlsx

3.4. Informații despre access, colaborare și impact

3.4.1. Organizația dispune de Plan de gestionare a datelor din cadrul infrastructurii de cercetare?

◉ Da

3.4.1.1. Dacă DA, indicați link la Planul de gestionare a datelor sau încărcați documentele relevante în format doc, docx sau pdf

Programa de cercetare anuală

3.4.2. Infrastructura de cercetare asigură acces deschis tuturor utilizatorilor?

◉ Da

3.4.2.1. Daca DA, indicați link la documentele de suport, care demonstrează caracterul de acces deschis al infrastructurii sau încărcați documentele relevante (doc, docx, pdf)

https://isphta.md/capsun-si-arbusti-fructiferi/

3.4.3. Există Politică de acces la infrastructura de cercetare și la serviciile conexe?

◉ Nu

3.4.4. Furnizați informații despre unitățile de acces la infrastructura de cercetare/ servicii conexe pentru utilizatori interni și/sau externi

info_unitati_acces_infra+(portal)_20.xlsx

3.4.5. Enumerați acordurile de cooperare națională/internațională și parteneriatele în care a fost implicată infrastructura de cercetare

- Colaborare cu Institutul de Pomicultură din Samohvalovici, Belorusi - 2011

- Colaborare cu pepiniera de producere a materialului săditor de căpşun frigo Vivai Mazzoni, Italia - 2012

- Colaborare cu ICDP Piteşti Mărăcineni, Romania în a. 2013-2014 în cadrul proiectului bilateral internaţional

Colaborare cu Academia Agrară din Belorusi, or Gorchi

- Colaborare cu Direcţia Tehnologii Alimentare

3.4.6. Specificați poziția organizației ca participant/leader sau coordonator în cadrul echipelor/structurilor din cadrul infrastructurilor internaționale/europene/regionale

-

3.4.7. Infrastructura de cercetare a organizației este conectată/integrată/membru în infrastructurile de cercetare internaționale/europene/regionale?

◉ Nu

3.4.8. Activitățile infrastructurii depind în mod semnificativ de furnizorii externi de servicii?

(de exemplu: transferul de date, analiza datelor, stocarea datelor)

◉ Nu

3.4.9. Infrastructura de cercetare sau părți din aceasta este/sunt acreditate/certificate?

◉ Nu

3.4.10. Organizația deține infrastructură de interes și potențial de participare în proiecte din Roadmap ESFRI (European Strategy Forum on Research Infrastructures) și infrastructuri pan-europene (tip ERIC - European Research Infrastructure Consortium)?

◉ Nu

3.4.11. Organizația are semnate memorandumuri/acorduri/parteneriate instituționale care prevăd utilizarea infrastructurii de cercetare în proiecte comune (instituția/instituțiile din statele membre UE sau asociate la Horizon Europe sau Horizont 2020?

◉ Nu

Informații despre Infrastructura de cercetare: LPTMP

3.1. Informații despre persoana responsabilă pentru administrarea infrastructurii

3.1.1. Nume

Grosu

3.1.2. Prenume

Ion David

3.1.3. Funcția

Șef laborator

3.1.4. Adresa de email

igrosu2003@gmail.com

3.1.5. Număr de telefon

079065325; 069954607

3.2. Informații generale despre Infrastructura de cercetare

3.2.1. Denumirea infrastructurii de cercetare

Laboratorul pepenerit și Tehnologii moderne în Pomicultură

3.2.2. Acronimul infrastructurii de cercetare

LPTMP

3.2.3. Adresa infrastructurii de cercetare (locatia)

mun. Chișinău, or.Codru, str. Costiujeni 14

3.2.4. Pagina web a infrastructurii de cercetare

https://isphta.md/pepinierit-si-tehnologii-moderne-pomicole/

3.2.5. Anul punerii în funcțiune a infrastructurii de cercetare

1978

3.2.6. Tipul infrastructurii de cercetare

⦿ localizată

3.2.7. Tipul infrastructurii de cercetare în functie de maturitate

☒ în faza de operare

3.2.8. Clasificarea tematică a infrastructurii conform domeniilor ESFRI

☒ Sănătate și alimente

3.2.9. Domeniul științific de bază

⦿ Științe agricole

3.2.10. Tipul infrastructurii conform ariei de relevanță

3.2.11. Sursa de finanțare

☒ interne publice

☒ națională

3.2.12. Descrierea infrastructurii de cercetare

1.1 Laboratorul Pepinerit si tehnologii moderne pomicole al IȘPHTA a fost organizat in anul 1954 odată cu fondarea Institutului de Cercetări în Pomicultură, Viticultură și Vinificație.

1.2 Laboratorul este parte componentă a direcției Pomicultură Și este supusă vicedirectorului.

1.3 Laboratorul Pepinerit și tehnologii moderne pomicole este dirijat de șef laborator numit prin ordin de directorul general IȘPHTA.

1.4 Laboratorul în activitatea sa se supune de ordinile și directivele emise de administrația IȘPHTA.

1.5 Structura și statele laboratorului se stabilesc de către directorul general IȘPHTA.

Obiectivele

2.1 Laboratorul Pepinerit si tehnologii moderne pomicole efectuează lucrări de cercetare stiintifică și implimentează tehnologiile elaborate în conformitate cu planul tematic a comandei de Stat a Academiei de Științe și MAIA.

2.2 Elaboriază și studiază noi biotipuri de prtaltoi semincieri și vegetativi pentru speciile pomicole sămânțoase și sâmburoase cultivate în R. Moldova.

2.3 Elaborează sisteme moderne de producere a materialului săditor pomicol.

2.4 Elaboriază și studiază procedee tehnologice noi de creștere a speciilor pomicole, care măresc cantitatea și calitaea producției de fructe.

2.5 Elaborează tehnologii noi de cultivare a speciilor pomicole sămânțoase și sâmburoase dîn R. Moldova.

3.2.13. Foto reprezentativă a infrastructurii (unde este aplicabil)

LPTMP-1.png
LPTMP-2.png

3.2.14. Enumerați serviciile științifice si tehnologice oferite

Nr.	Tip	Denumire	Descriere

1	Serviciu științific	Cercetări în domeniul tehnologiilor moderne în Pomicultură	- Cercetarea, elaborarea și optimizarea diferitor proceree de cultivare a diferitor specii pomicole (distanțe de plantare, forme de coroană, combinații soi-portaltoi, construcții de plantații). - Elaborarea și implimentarea tehnologiilir de cultivare a speciilor pomicole sămânțoase, sâmburoase și nucifere. - Elaborarea și implimentarea tehnologiilir de tăiere a diferitor specii pomicole. - Elaborarea și implimentarea recomandărilor privind plantarea și îngrijirea plantațiilor pomicole. - Cercetarea și evedențierea celor mai prodctive portaltoae la diferite specii pomicole. - Cercetarea compatibiltății diferitor portaltoae seminciere și vegetative cu diferite specii pomicole. - Cercetarea puterii de creștere a diferitor portaltoae seminciere și vegetative cu diferite specii pomicole. - Cercetarea și evedențierea acțiunii portaltoaelor intercalari asupra creștrii și productivității diferitor specii pomicole. - Elaborarea și implimentarea tehnologiilir de înființare a plantațiilor-mamă de altoi și portaltoi la diferite specii pomicole. - Elaborarea și implimentarea tehnologiilir de producere a materialului săditor la diferite specii pomicole.

3.2.15. Indicați cadrul normativ care stipulează crearea/menținerea/existența infrastructurii de cercetare

-

3.2.16. Dacă nu există variantă online a documentului, încărcați documentul care reglementează crearea/menținerea/existența infrastructurii de cercetare și inovare

3.3. Informații privind cheltuielile și finanțarea infrastructurilor de cercetare și echipamentele de cercetare

LPTMP-info_finantare_infrastructura.xlsx

3.4. Informații despre access, colaborare și impact

3.4.1. Organizația dispune de Plan de gestionare a datelor din cadrul infrastructurii de cercetare?

◉ Da

3.4.1.1. Dacă DA, indicați link la Planul de gestionare a datelor sau încărcați documentele relevante în format doc, docx sau pdf

Programa de cercetare anuală

3.4.2. Infrastructura de cercetare asigură acces deschis tuturor utilizatorilor?

◉ Da

3.4.2.1. Daca DA, indicați link la documentele de suport, care demonstrează caracterul de acces deschis al infrastructurii sau încărcați documentele relevante (doc, docx, pdf)

https://isphta.md/pepinierit-si-tehnologii-moderne-pomicole/

3.4.3. Există Politică de acces la infrastructura de cercetare și la serviciile conexe?

◉ Nu

3.4.4. Furnizați informații despre unitățile de acces la infrastructura de cercetare/ servicii conexe pentru utilizatori interni și/sau externi

info_unitati_acces_infra+(portal)_21.xlsx

3.4.5. Enumerați acordurile de cooperare națională/internațională și parteneriatele în care a fost implicată infrastructura de cercetare

-

3.4.6. Specificați poziția organizației ca participant/leader sau coordonator în cadrul echipelor/structurilor din cadrul infrastructurilor internaționale/europene/regionale

-

3.4.7. Infrastructura de cercetare a organizației este conectată/integrată/membru în infrastructurile de cercetare internaționale/europene/regionale?

◉ Nu

3.4.8. Activitățile infrastructurii depind în mod semnificativ de furnizorii externi de servicii?

(de exemplu: transferul de date, analiza datelor, stocarea datelor)

◉ Nu

3.4.9. Infrastructura de cercetare sau părți din aceasta este/sunt acreditate/certificate?

◉ Nu

3.4.10. Organizația deține infrastructură de interes și potențial de participare în proiecte din Roadmap ESFRI (European Strategy Forum on Research Infrastructures) și infrastructuri pan-europene (tip ERIC - European Research Infrastructure Consortium)?

◉ Nu

3.4.11. Organizația are semnate memorandumuri/acorduri/parteneriate instituționale care prevăd utilizarea infrastructurii de cercetare în proiecte comune (instituția/instituțiile din statele membre UE sau asociate la Horizon Europe sau Horizont 2020?

◉ Nu

Informații despre Infrastructura de cercetare: LEP

3.1. Informații despre persoana responsabilă pentru administrarea infrastructurii

3.1.1. Nume

Chisili

3.1.2. Prenume

Sergiu

3.1.3. Funcția

Șef laborator

3.1.4. Adresa de email

kisilisis@yandex.ru

3.1.5. Număr de telefon

079660601

3.2. Informații generale despre Infrastructura de cercetare

3.2.1. Denumirea infrastructurii de cercetare

Laboratorul Ecologie și Proiectare

3.2.2. Acronimul infrastructurii de cercetare

LEP

3.2.3. Adresa infrastructurii de cercetare (locatia)

mun. Chișinău, or. Codru, str. Costiujeni, 14

3.2.4. Pagina web a infrastructurii de cercetare

https://isphta.md/ ecologie-si-proiectare/

3.2.5. Anul punerii în funcțiune a infrastructurii de cercetare

2008

3.2.6. Tipul infrastructurii de cercetare

⦿ localizată

3.2.7. Tipul infrastructurii de cercetare în functie de maturitate

☒ în faza de operare

3.2.8. Clasificarea tematică a infrastructurii conform domeniilor ESFRI

☒ Mediul înconjurator

3.2.9. Domeniul științific de bază

⦿ Științe agricole

3.2.10. Tipul infrastructurii conform ariei de relevanță

3.2.11. Sursa de finanțare

☒ interne publice

☒ națională

3.2.12. Descrierea infrastructurii de cercetare

1.1. Laboratorul “Ecologie şi proiectare” al Institutului Ştiinţifico-Practic de Horticultură şi Tehnologii Alimentare (IŞPHTA) a fost organizat în a.2008.

1.2. Laboratorul “Ecologie şi proiectare” este parte componentă a direcţiei “Viticultură şi Vinificaţie” şi este supus în activitatea sa vice-directorului “ Viticultură şi Vinificaţie”.

1.3. Laboratorul “Ecologie şi proiectare” este dirijat de şeful laboratorului care este numit în funcţie sau eliberat din post de directorul general al IŞPHTA.

1.4. Laboratorul “Ecologie şi proiectare” al IŞPHTA în activitatea sa se supune de ordinele şi directivele emise de administraţia IŞPHTA şi regulamentul în cauză.

1.5. Structura şi statele laboratorului se stabilesc de către directorul general al IŞPHTA.

Obiectivele

2.1 Laboratorul “Ecologie şi proiectare” efectuează lucrări de cercetare ştiinţifică şi implementează tehnologiile elaborate la întreprinderile de producere a strugurilor ale Moldovei conform planului tematic în cadrul Comenzii de Stat a Academiei de Ştiinţe a Moldovei şi Ministerului Agriculturii şi Industriei Alimentare.

2.2 Efectuează cercetări ştiinţifice şi elaborează documentaţia normativ-tehnică

şi tehnologică referitor la influența factorilor agroecologici la creșterea și dezvoltarea viței de vie, pentru obținerea recoltei de struguri de o calitate înaltă.

2.3 Laboratorul “Ecologie şi proiectare” planificarea teritoriului înainte de plantare a plantaţiilor cu folosirea tehnicii specializate.

2.4 Monitorizează preventiv ecosistemele în condițiile schimbărilor radicale a climei și a factorilor antropogeni.

2.5 Elaborează proiectele pentru înfiinţarea plantaţiilor multianuale.

2.6 Participă la implementarea la întreprinderile viticole a noilor tehnologii.

3.2.13. Foto reprezentativă a infrastructurii (unde este aplicabil)

LEP-1.png

3.2.14. Enumerați serviciile științifice si tehnologice oferite

Nr.	Tip	Denumire	Descriere

1	**Serviciu științific**	**Cercetări în Domenul Ecosistemului plantațiilor viticole**	- Studierea factorilor agroecologici și influența acestora la creșterea și dezvoltarea viței de vie -Raionarea, amplasarea și optimizarea plantațiilor de viță de vie pentru obținerea vinurilor depinde foarte mult de factorii agroecologici pentru fiecare teritoriu în parte. În cercetări se folosesc sisteme moderne de acumulare, păstrare de analiză și modelare a informațiilor **- Cercetarea schimbărilor resurselor agroclimaterice în spațiu și în timp, a condițiilor ampeloecologice în zonele viticole a Republicii Moldova;** - Argumentarea condițiilor ampeloecologice a microzonării teritoriilor RM pentru a determina suprafețele ce produc vinuri de înaltă calitate; **- Optimizarea amplasării plantațiilor viticole în dependență de soiuri, factori de mediu din regiunile RM în legătură cu schimbările climaterice;** **- Evaluarea acțiunii schimbărilor climei, resurselor agro-climaterice și limitarea factorilor agro-climaterici în diferite zone naturale ale Moldovei pentru producerea vinurilor cu IGP;** - Evaluarea acțiunii condițiilor ecologice la formarea landșaftului ampeloecologic; **-Evidenţierea, izolarea şi selectarea noilor tulpini de levuri cu proprietăţi tehnologici avansate;** **-Acordarea ajutorului ştiinţific; metodic şi practic la implementarea noilor tehnologii; procedeelor tehnologice avansate la întreprinderile viticole**

3.2.15. Indicați cadrul normativ care stipulează crearea/menținerea/existența infrastructurii de cercetare

-

3.2.16. Dacă nu există variantă online a documentului, încărcați documentul care reglementează crearea/menținerea/existența infrastructurii de cercetare și inovare

3.3. Informații privind cheltuielile și finanțarea infrastructurilor de cercetare și echipamentele de cercetare

LEP-info_finantare_infrastructura.xlsx

3.4. Informații despre access, colaborare și impact

3.4.1. Organizația dispune de Plan de gestionare a datelor din cadrul infrastructurii de cercetare?

◉ Da

3.4.1.1. Dacă DA, indicați link la Planul de gestionare a datelor sau încărcați documentele relevante în format doc, docx sau pdf

Programa de cercetare anuală

3.4.2. Infrastructura de cercetare asigură acces deschis tuturor utilizatorilor?

◉ Nu

3.4.3. Există Politică de acces la infrastructura de cercetare și la serviciile conexe?

◉ Nu

3.4.4. Furnizați informații despre unitățile de acces la infrastructura de cercetare/ servicii conexe pentru utilizatori interni și/sau externi

info_unitati_acces_infra+(portal)_22.xlsx

3.4.5. Enumerați acordurile de cooperare națională/internațională și parteneriatele în care a fost implicată infrastructura de cercetare

-

3.4.6. Specificați poziția organizației ca participant/leader sau coordonator în cadrul echipelor/structurilor din cadrul infrastructurilor internaționale/europene/regionale

-

3.4.7. Infrastructura de cercetare a organizației este conectată/integrată/membru în infrastructurile de cercetare internaționale/europene/regionale?

◉ Nu

3.4.8. Activitățile infrastructurii depind în mod semnificativ de furnizorii externi de servicii?

(de exemplu: transferul de date, analiza datelor, stocarea datelor)

◉ Nu

3.4.9. Infrastructura de cercetare sau părți din aceasta este/sunt acreditate/certificate?

◉ Nu

3.4.10. Organizația deține infrastructură de interes și potențial de participare în proiecte din Roadmap ESFRI (European Strategy Forum on Research Infrastructures) și infrastructuri pan-europene (tip ERIC - European Research Infrastructure Consortium)?

◉ Nu

3.4.11. Organizația are semnate memorandumuri/acorduri/parteneriate instituționale care prevăd utilizarea infrastructurii de cercetare în proiecte comune (instituția/instituțiile din statele membre UE sau asociate la Horizon Europe sau Horizont 2020?

◉ Nu

Informații despre Infrastructura de cercetare: LATLC

3.1. Informații despre persoana responsabilă pentru administrarea infrastructurii

3.1.1. Nume

Iliev

3.1.2. Prenume

Petru Boris

3.1.3. Funcția

Șef laborator

3.1.4. Adresa de email

petruiliev27@gmail.com

3.1.5. Număr de telefon

067430466; 079726817

3.2. Informații generale despre Infrastructura de cercetare

3.2.1. Denumirea infrastructurii de cercetare

Laboratorul Ameliorarea și Tehnologii în Legumicultură și cartof

3.2.2. Acronimul infrastructurii de cercetare

LATLC

3.2.3. Adresa infrastructurii de cercetare (locatia)

mun. Chișinău, or. Codru, str. Vierul 59

3.2.4. Pagina web a infrastructurii de cercetare

https://isphta.md/ameliorarea-si-tehnologii-in-legumicultura-si-cartof/

3.2.5. Anul punerii în funcțiune a infrastructurii de cercetare

2009

3.2.6. Tipul infrastructurii de cercetare

⦿ localizată

3.2.7. Tipul infrastructurii de cercetare în functie de maturitate

☒ în faza de operare

3.2.8. Clasificarea tematică a infrastructurii conform domeniilor ESFRI

☒ Sănătate și alimente

3.2.9. Domeniul științific de bază

⦿ Științe agricole

3.2.10. Tipul infrastructurii conform ariei de relevanță

3.2.11. Sursa de finanțare

☒ interne publice

☒ națională

3.2.12. Descrierea infrastructurii de cercetare

1. Laboratorul *"Ameliorare și Tehnologii în Legumicultură și Cartof"* al Institutului Ştiinţifico-Practic de Horticultură şi Tehnologii Alimentare (IŞPHTA)

Obiectivele:

1. Evaluarea soiurilor noi de cartof pretabile pentru cultivarea acestora in prima și a doua cultură cu tuberculi din anul precedent și tuberculi proaspăt recoltaţi, în funcție dediferite zone de cultivare;
2. Selectarea și evaluarea soiurilor de legume (tomate, ardei, castraveți, vinete etc.) și verdețuri (pătrunjel, mărar, spanac, salată, rucola, etc.) la reacția lor la factorii biotici și abiotici și rezistența acestora la boli, dăunători şi stresuri termohidrice;
3. Evaluarea, determinarea și adaptarea termenilor de plantare-recoltareși altor elemente tehnologice reieșind din contextul schimbărilor climatice;
4. Studierea și perfecționarea metodelor de irigare a culturilor legumicole în solarii și teren neprotejat, ținând cont de rezervele și dificitul de apă pentru irigarea plantelor agricole;
5. Evaluarea și concretizarea dozelor și metodelor de fertilizare a cartofului și legumelor cu macro- și microelemente (aplicarea prin picurare, pe frunze, fazele de aplicare);
6. Elaborarea și perfecționarea metodelor de fortificare a semințelor de legume și verdețuri;
7. Studierea, evaluarea și implementarea sistemului de protecție aplantelor de cartof și legume, fiind aplicat un consum mai redus de pesticide;
8. Evaluarea soiurilor noi de cartof și de verdețuri la producerea lor în cultura organică;
9. Studierea producerii, condiționării și ambalării semințelor de legume de soiuri autohtone și promovarea lor pe piață;

Promovarea, implementarea şi diseminarea rezultatelor obținute.

3.2.13. Foto reprezentativă a infrastructurii (unde este aplicabil)

LTLC-1.png

3.2.14. Enumerați serviciile științifice si tehnologice oferite

Nr.	Tip	Denumire	Descriere
1	Serviciu științific	Selectarea soiurilor de cartof și legume apte pentru utilizarea lor în tehnologiile inovative de cultivare, studierea reacţiei l	**1. Studierea și selectarea soiurilor noi de cartof și legume cu rezistență sporită la boli; 2. Identificarea soiurilor de cartof cu un ritm rapid de creștere și acumulare a producției, apte pentru cultivarea lor în cultura organică; 3. Studierea adaptabilității soiurilor noi de cartof la cultivarea lor în cultura a doua pentru producerea de sămânță cu tuberculi proaspăt recoltați și din anul precedent. Studierea și perfecționarea metodelor de irigare a culturilor legumicole în solarii și teren neprotejat, ținând cont de rezervele și deficitul de apă pentru irigarea plantelor agricole**

2	**Serviciu științific**	**Elaborarea şi modernizarea elementelor tehnologice de producere a cartofului, legumelor în sere şi camp deschis în contextul sch**	**1. Evaluarea, determinarea și adaptarea termenilor de plantare-recoltareși altor elemente tehnologice reieșind din contextul schimbărilor climatice; 2. Studierea și perfecționarea metodelor de irigare a culturilor legumicole în solarii și teren neprotejat, ținând cont de rezervele și dificitul de apă pentru irigarea plantelor agricole; 3. Evaluarea și concretizarea dozelor și metodelor de fertilizare a cartofului și legumelor cu macro- și microelemente (aplicarea prin picurare, pe frunze, fazele de aplicare); Elaborarea și perfecționarea metodelor de fortificare a semințelor de legume și verdețuri;**
3	**Serviciu științific**	**Elaborarea și studiul unor elemente tehnologice noi de sporire a producţiei din punct de vedere cantitativ și calitativ, lărgire**	**1. Evaluarea sortimentului de verdeţuri pretabil pentru cultivare în condiții de câmp și teren protejat; 2. Determinarea cantității și calității producției de frunze în dependenţă de epoca de semănat, pentru prelungirea cât mai îndelungată a perioadei de consum; 3. Stabilirea schemei de nutriție adecvată pentru obținerea producției de frunze verzi inofensive din punct de vedere alimentar (conținut minim de nitrați, nitriți); Studierea calității producției de frunze verzi (determinarea conținutului de pigmenți asimilatori, vitamina C, substanța uscată solubilă, uleiuri eterice, conținutul de nitrați).**
4	**Serviciu științific**	**Modernizarea procedeelor tehnologice şi sistemelor de protecție a cartofului, culturilor legumicole şi verdeţurilor cu un consum**	**1. Studierea, evaluarea și implementarea sistemului de protecție aplantelor de cartof și legume, cu aplicarea unui consum mai redus de pesticide; 2. Evaluarea soiurilor noi de cartof și de verdețuri la producerea lor în cultura organică.**

3.2.15. Indicați cadrul normativ care stipulează crearea/menținerea/existența infrastructurii de cercetare

-

3.2.16. Dacă nu există variantă online a documentului, încărcați documentul care reglementează crearea/menținerea/existența infrastructurii de cercetare și inovare

3.3. Informații privind cheltuielile și finanțarea infrastructurilor de cercetare și echipamentele de cercetare

LTLC-info_finantare_infrastructura.xlsx

3.4. Informații despre access, colaborare și impact

3.4.1. Organizația dispune de Plan de gestionare a datelor din cadrul infrastructurii de cercetare?

◉ Da

3.4.1.1. Dacă DA, indicați link la Planul de gestionare a datelor sau încărcați documentele relevante în format doc, docx sau pdf

Programa de cercetare anuală

3.4.2. Infrastructura de cercetare asigură acces deschis tuturor utilizatorilor?

◉ Da

3.4.2.1. Daca DA, indicați link la documentele de suport, care demonstrează caracterul de acces deschis al infrastructurii sau încărcați documentele relevante (doc, docx, pdf)

https://old.zoology.md/ro/view_project?proj_id=17218

3.4.3. Există Politică de acces la infrastructura de cercetare și la serviciile conexe?

◉ Nu

3.4.4. Furnizați informații despre unitățile de acces la infrastructura de cercetare/ servicii conexe pentru utilizatori interni și/sau externi

info_unitati_acces_infra+(portal)_23.xlsx

3.4.5. Enumerați acordurile de cooperare națională/internațională și parteneriatele în care a fost implicată infrastructura de cercetare

- SRL „Ecoplantera” în domeniul producerii răsadului de legume;

- Institutul Național de Cercetare Dezvoltare pentru Cartof și Sfeclă de Zahăr din Brașov;

- Universitatea Agrară şi Medicină Veterinară din Iaşi;

- Institutul de Cercetări ştiinţifice în domeniul cartofului din Rusia, Moscova;

- Comisia de Stat pentru Omologarea soiurilor şi firmele Agrico, HZPC -Olanda, Solana – Germania în domeniul evaluării soiurilor de cartof;

- Centrul de Stat de Uz fitosanitar în domeniul testării şi evaluării produselor de uz fitosanitar utilizate în agricultură;

- Institutul de Culturi biologice din Lexemburg (EU 4 for BCC);

- Institutul de Genetică, Fiziologie și Protecție a Plantelor

- Universitatea Agrară de Stat;

- Universitatea Academiei de Ştiinţe;

- Universitatea de Stat;

- GȚ “SERMAL-COM SRL” (r-n. Ștefan Vodă, s. Talmaza);

- GȚ “ANDRIȚCHI VASILE VLADIMIR”, (r-n. Orhei, s. Pohorniceni).

3.4.6. Specificați poziția organizației ca participant/leader sau coordonator în cadrul echipelor/structurilor din cadrul infrastructurilor internaționale/europene/regionale

-

3.4.7. Infrastructura de cercetare a organizației este conectată/integrată/membru în infrastructurile de cercetare internaționale/europene/regionale?

◉ Nu

3.4.8. Activitățile infrastructurii depind în mod semnificativ de furnizorii externi de servicii?

(de exemplu: transferul de date, analiza datelor, stocarea datelor)

◉ Nu

3.4.9. Infrastructura de cercetare sau părți din aceasta este/sunt acreditate/certificate?

◉ Nu

3.4.10. Organizația deține infrastructură de interes și potențial de participare în proiecte din Roadmap ESFRI (European Strategy Forum on Research Infrastructures) și infrastructuri pan-europene (tip ERIC - European Research Infrastructure Consortium)?

◉ Nu

3.4.11. Organizația are semnate memorandumuri/acorduri/parteneriate instituționale care prevăd utilizarea infrastructurii de cercetare în proiecte comune (instituția/instituțiile din statele membre UE sau asociate la Horizon Europe sau Horizont 2020?

◉ Nu

Informații despre Infrastructura de cercetare: LIPVV

3.1. Informații despre persoana responsabilă pentru administrarea infrastructurii

3.1.1. Nume

Cebanu

3.1.2. Prenume

Vitalie

3.1.3. Funcția

Șef laborator

3.1.4. Adresa de email

cebanu-vitalii@mail.ru

3.1.5. Număr de telefon

069136855

3.2. Informații generale despre Infrastructura de cercetare

3.2.1. Denumirea infrastructurii de cercetare

Laboratorul Imunologie și Protecția Viței-de-vie

3.2.2. Acronimul infrastructurii de cercetare

LIPVV

3.2.3. Adresa infrastructurii de cercetare (locatia)

mun. Chișinău, or. Codru, str. Vierul 59

3.2.4. Pagina web a infrastructurii de cercetare

https:// isphta.md/imunologie-si-protectia-vitei-de-vie/

3.2.5. Anul punerii în funcțiune a infrastructurii de cercetare

2008

3.2.6. Tipul infrastructurii de cercetare

⦿ localizată

3.2.7. Tipul infrastructurii de cercetare în functie de maturitate

☒ în faza de operare

3.2.8. Clasificarea tematică a infrastructurii conform domeniilor ESFRI

☒ Sănătate și alimente

3.2.9. Domeniul științific de bază

⦿ Științe agricole

3.2.10. Tipul infrastructurii conform ariei de relevanță

3.2.11. Sursa de finanțare

☒ interne publice

☒ națională

3.2.12. Descrierea infrastructurii de cercetare

1. Laboratorul “Imunologie şi Protecţia Viţei de Vie” al Institutului Ştiinţifico-Practic de Horticultură şi Tehnologii Alimentare (IŞPHTA) a fost reorganizat în a. 2017 conform ordinului nr.168 din 26.12.2017 în baza Secţiei Imunologie Protecţie şi Virusologie fondată 01.12. 2008

1.2.Laboratorul este parte componentă a direcţiei “Viticultură şi Vinificaţie” şi este supus în activitatea sa vicedirectorului “Viticultură şi Vinificaţie”.

1.3.Laboratorul este dirijat de şeful laboratorului care este numit în funcţie sau eliberat din post de directorul general al IŞPHTA.

1.4.Laboratorul “Imunologie şi Protecţia Viţei de Vie” al IŞPHTA în activitatea sa se supune de ordinele şi directivele emise de administraţia IŞPHTA şi regulamentul în cauză.

1.5.Structura şi statele laboratorului se stabilesc de către directorul general IŞPHTA.

Obiectivele

2.1 efectuează lucrări de cercetare ştiinţifică şi implementează tehnologiile elaborate în formă de recomandări în întreprinderile viticole din Republica Moldova conform planului tematic în cadrul Comandei de Stat a Academiei de Ştiinţe a Moldovei şi Ministerului Agriculturii şi Industriei Alimentare.

2.2 Efectuează cercetări ştiinţifice şi elaborează tehnologii în viticultură privind combaterea bolilor şi dăunătorilor prin metode convenţionale şi ecologice. Efectuează cercetări privind termenele, modul şi dozele optime de aplicare a produselor biologice şi chimice noi, perfecţionează programele existente de protecţie integrată contra bolilor (mana, făinarea, putregaiul cenuşiu, antracnoza, pătarea roşie) şi dăunătorilor (moliile, acarienii ş.a.)

2.3 Efectuiează evidenţe privind starea fitosanitară din plantaţiile viticole, evaluează gradul de afectare a plantaţiilor, elaborează programe privind prevenirea şi combaterea principalele boli şi dăunători, în pepiniră şi plantaţiile de producţie, fondate cu soiuri noi, soiuri aborigene, clone ale soiurilor europene ţinînd seama de sporirea virulenţei organismelor nocive ca urmare a schimbărilor climatice din ultimele decenii.

2.4. Iniţiază cercetări şi determină eficacitatea biologică comparativă a unor procedee agroterhnice (defolierea parţială timpurie), evaluează şi determină activitatea antifungică şi antimicrobială (contra bolilor de tip micoplasma) a unor fertilizanţi şi regulatori de creştere care pot reduce considerabil impactul negativ al bolilor sezoniere (făinarea viţei de vie) şi a celor micoplazmatice de carantină (Flavescens D,oree).

3.2.13. Foto reprezentativă a infrastructurii (unde este aplicabil)

3.2.14. Enumerați serviciile științifice si tehnologice oferite

Nr.	Tip	Denumire	Descriere

			-Organizarea şi executarea cercetărilor ştiinţifice în domeniul protecţiei contra bolilor şi dăunătorilor conform programului de cercetări - Prezentarea recomandărilor privind prevenirea şi combaterea bollilor şi dăunătorilor viţei de vie în condiţiile Republicii Moldova prin participarea la discursuri (radio şi televizarte), la seminare stiinţifico-practice organizate de MARDR şi diferite asociaţii a producătorilor din agricultură (asociaţia producătorilor „Uni Agroproiect”- 10 seminare; în cadrul programului „Bastina” la data de 13 iunie 2021cu genericul „Particularităţile de prevenire şi combatere a bolilor şi dăunătorilor vieţei de vie în condiţiile annului 2021”. - determinarea eficacităţii procedeului agrotehnic de defoliere parţială timpurie a butucilor pentru prevenirea şi combaterea făinării viţei de vie aplicată în diferite faze de dezvoltare a culturii: înainte de înflorit; îndată după înflorit; şi în momentul depistării primlor simptome de manifestare a făinării viţei de vie; - Elucidarea unor procedee agrotehnice (diferitor fertilizanţi în combinaţie cu microelemente şi biostimulatori, alge maritime ş.a.) în vederea stimulării reacţiei de autoapărare a plantelor şi diminuarea impactului negativ al flavescenţei aurii asupra cantităţii şi calităţii producţiei de struguri - Evaluarea eficacităţii biologice a unor noi preparate biologice şi chimice pentru prevenirea şi combaterea bolilor şi dăunătorilor viţei de vie. Determinarea dozelor optime de administrare,modului şi termenului optim de aplicare a produselor biologice şi chimice noi, perfecţionarea programelor existente de protecţie integrată contra bolilor (mana, făinarea, putregaiul cenuşiu, antracnoza, pătarea roşie) şi dăunătorilor (moliile, acarienii ş.a.)
1	**Serviciu științific**	**Cercetări în domeniul Imunologiei şi Protecţiei Viţei de Vie**	

3.2.15. Indicați cadrul normativ care stipulează crearea/menținerea/existența infrastructurii de cercetare

3.2.16. Dacă nu există variantă online a documentului, încărcați documentul care reglementează crearea/menținerea/existența infrastructurii de cercetare și inovare

3.3. Informații privind cheltuielile și finanțarea infrastructurilor de cercetare și echipamentele de cercetare

LIPVV-info_finantare_infrastructura.xlsx

3.4. Informații despre access, colaborare și impact

3.4.1. Organizația dispune de Plan de gestionare a datelor din cadrul infrastructurii de cercetare?

◉ Da

3.4.1.1. Dacă DA, indicați link la Planul de gestionare a datelor sau încărcați documentele relevante în format doc, docx sau pdf

Programa de cercetare anuală

3.4.2. Infrastructura de cercetare asigură acces deschis tuturor utilizatorilor?

◉ Da

3.4.2.1. Daca DA, indicați link la documentele de suport, care demonstrează caracterul de acces deschis al infrastructurii sau încărcați documentele relevante (doc, docx, pdf)

https:// isphta.md/imunologie-si-protectia-vitei-de-vie/

3.4.3. Există Politică de acces la infrastructura de cercetare și la serviciile conexe?

◉ Nu

3.4.4. Furnizați informații despre unitățile de acces la infrastructura de cercetare/ servicii conexe pentru utilizatori interni și/sau externi

info_unitati_acces_infra+(portal)_24.xlsx

3.4.5. Enumerați acordurile de cooperare națională/internațională și parteneriatele în care a fost implicată infrastructura de cercetare

-Acordul de colaborare cu "CRICOVA " SA, Ferma Criuleni, în a. 2020- 2021

--Acordul de colaborare cu SRL "SÂLCUTA", Căuşeni, în a. 2020- 2021

--Acordul de colaborare cu CAP "GLIA", Cantemir în a. 2020- 2021

--Acordul de colaborare cu SRL "Terra Vita" în a. 2020- 2021

-Colaborare cu Institul de Chimie a AŞM în a. 2021

3.4.6. Specificați poziția organizației ca participant/leader sau coordonator în cadrul echipelor/structurilor din cadrul infrastructurilor internaționale/europene/regionale

-

3.4.7. Infrastructura de cercetare a organizației este conectată/integrată/membru în infrastructurile de cercetare internaționale/europene/regionale?

◉ Nu

3.4.8. Activitățile infrastructurii depind în mod semnificativ de furnizorii externi de servicii?

(de exemplu: transferul de date, analiza datelor, stocarea datelor)

◉ Nu

3.4.9. Infrastructura de cercetare sau părți din aceasta este/sunt acreditate/certificate?

◉ Nu

3.4.10. Organizația deține infrastructură de interes și potențial de participare în proiecte din Roadmap ESFRI (European Strategy Forum on Research Infrastructures) și infrastructuri pan-europene (tip ERIC - European Research Infrastructure Consortium)?

◉ Nu

3.4.11. Organizația are semnate memorandumuri/acorduri/parteneriate instituționale care prevăd utilizarea infrastructurii de cercetare în proiecte comune (instituția/instituțiile din statele membre UE sau asociate la Horizon Europe sau Horizont 2020?

◉ Nu

Informații despre Infrastructura de cercetare: LVCPA

3.1. Informații despre persoana responsabilă pentru administrarea infrastructurii

3.1.1. Nume

Scorbanov

3.1.2. Prenume

Elena

3.1.3. Funcția

Șef laborator

3.1.4. Adresa de email

skorbanova@rambler.ru

3.1.5. Număr de telefon

022285437

3.2. Informații generale despre Infrastructura de cercetare

3.2.1. Denumirea infrastructurii de cercetare

Laboratorul Verificarea calității producției alcoolice

3.2.2. Acronimul infrastructurii de cercetare

LVCPA

3.2.3. Adresa infrastructurii de cercetare (locatia)

mun. Chișinău, or. Codru, str. Vierul 59

3.2.4. Pagina web a infrastructurii de cercetare

https://isphta.md/verificarea-calitatii-productiei-alcoolice/

3.2.5. Anul punerii în funcțiune a infrastructurii de cercetare

1995

3.2.6. Tipul infrastructurii de cercetare

⦿ localizată

3.2.7. Tipul infrastructurii de cercetare în functie de maturitate

☒ în faza de operare

3.2.8. Clasificarea tematică a infrastructurii conform domeniilor ESFRI

☒ Sănătate și alimente

3.2.9. Domeniul științific de bază

⦿ Științe inginerești și tehnologii

3.2.10. Tipul infrastructurii conform ariei de relevanță

3.2.11. Sursa de finanțare

☒ interne publice

☒ națională

3.2.12. Descrierea infrastructurii de cercetare

1.1. Laboratorul Verificarea calității producției alcoolice al Institutului Ştiinţifico-Practic de Horticultură şi Tehnologii Alimentare (IŞPHTA) a fost organizat în a.1995

1.2 Laboratorul verificarea calității producției alcoolice" este parte componentă a direcţiei "Viticultură şi Vinificaţie" şi este supus în activitatea sa vicedirectorului " Viticultură şi Vinificaţie".

1.3. Laboratorul verificarea calității producției alcoolice este dirijat de şeful laboratorului care este numit în funcţie sau eliberat din post de directorul general al IŞPHTA.

1.4. Laboratorul Verificarea calității producției alcoolice al IŞPHTA în activitatea sa se supune de ordinele şi directivele emise de administraţia IŞPHTA şi regulamentul în cauză.

1.5.Structura şi statele laboratorului se stabilesc de către directorul general IŞPHTA.

Obiectivele

2.1 Laboratorul Verificarea calității producției alcoolice efectuează încercări instrumentale complexe în cadrul cercetărilor științifice ce țin de îndeplinirea proiectului: "Program de Stat" 20.80009.5107.05 „Valorificarea la scara industrială a potențialului oenologic al soiurilor și clonelor de struguri asanate de selecție nouă și autohtone pentru fabricarea producției vinicole competitive pe piețele internaționale".

2.2 Laboratorul pune la dispoziţia producătorilor de vinuri un set de servicii, ce ţin de controlul producţiei vinicole şi a materialelor auxiliare, utilizate în vinificaţie

2.3 Laboratorul a elaborat metode de depistare a unor tipuri de falsificare a produselor vinicole aşa cum ar fi prezenţa coloranţilor şi aromatizatorilor sintetici în vinurile de struguri, prezenta glicerolului sintetic ș.a. , metoda de determinare a vîrstei distilatelor de vin, metode de determinare a unor substanţe nocive.

3.2.13. Foto reprezentativă a infrastructurii (unde este aplicabil)

LVCPA-1.png

3.2.14. Enumerați serviciile științifice si tehnologice oferite

Nr.	Tip	Denumire	Descriere

1	**Serviciu științific**	**Cercetări în domeniul Verificarea calității producției alcoolice**	**- Organizarea şi executarea cercetărilor ştiinţifice în domeniul verificarea calității producției alcoolice** **-** Efectuează încercări instrumentale complexe în cadrul cercetărilor științifice. **-Elaborarea metodelor de depistare a unor tipuri de falsificare a produselor vinicole aşa cum ar fi prezenţa coloranţilor şi aromatizatorilor sintetici în vinurile de struguri, prezenta glicerolului sintetic ș.a.** **- Elaborarea metodelor de determinare a unor substanţe nocive** **- Elaborarea metodă de apreciere a activității biologice a vinurilor roșii.** **-Acordarea ajutorului ştiinţific; pune la dispoziţia producătorilor de vinuri un set de servicii, ce ţin de controlul producţiei vinicole şi a materialelor auxiliare, utilizate în vinificaţie**

3.2.15. Indicați cadrul normativ care stipulează crearea/menținerea/existența infrastructurii de cercetare

-

3.2.16. Dacă nu există variantă online a documentului, încărcați documentul care reglementează crearea/menținerea/existența infrastructurii de cercetare și inovare

3.3. Informații privind cheltuielile și finanțarea infrastructurilor de cercetare și echipamentele de cercetare

LVCPA-info_finantare_infrastructura_0.xlsx

3.4. Informații despre access, colaborare și impact

3.4.1. Organizația dispune de Plan de gestionare a datelor din cadrul infrastructurii de cercetare?

◉ Da

3.4.1.1. Dacă DA, indicați link la Planul de gestionare a datelor sau încărcați documentele relevante în format doc, docx sau pdf

Programa de cercetare anuală

3.4.2. Infrastructura de cercetare asigură acces deschis tuturor utilizatorilor?

◉ Nu

3.4.3. Există Politică de acces la infrastructura de cercetare și la serviciile conexe?

◉ Nu

3.4.4. Furnizați informații despre unitățile de acces la infrastructura de cercetare/ servicii conexe pentru utilizatori interni și/sau externi

info_unitati_acces_infra+(portal)_27.xlsx

3.4.5. Enumerați acordurile de cooperare națională/internațională și parteneriatele în care a fost implicată

Institutul de Chimie al Ministerului Educației, Culturi și Cercetări (MECC)

SA Viorica Cosmetic

SA Romanești

SRL Barza Neagră

SA Mold Nord

3.4.6. Specificați poziția organizației ca participant/leader sau coordonator în cadrul echipelor/structurilor din cadrul infrastructurilor internaționale/europene/regionale

-

3.4.7. Infrastructura de cercetare a organizației este conectată/integrată/membru în infrastructurile de cercetare internaționale/europene/regionale?

◉ Nu

3.4.8. Activitățile infrastructurii depind în mod semnificativ de furnizorii externi de servicii?

(de exemplu: transferul de date, analiza datelor, stocarea datelor)

◉ Nu

3.4.9. Infrastructura de cercetare sau părți din aceasta este/sunt acreditate/certificate?

◉ Nu

3.4.10. Organizația deține infrastructură de interes și potențial de participare în proiecte din Roadmap ESFRI (European Strategy Forum on Research Infrastructures) și infrastructuri pan-europene (tip ERIC - European Research Infrastructure Consortium)?

◉ Nu

3.4.11. Organizația are semnate memorandumuri/acorduri/parteneriate instituționale care prevăd utilizarea infrastructurii de cercetare în proiecte comune (instituția/instituțiile din statele membre UE sau asociate la Horizon Europe sau Horizont 2020?

◉ Nu

Informații despre Infrastructura de cercetare: LOVDOBT

3.1. Informații despre persoana responsabilă pentru administrarea infrastructurii

3.1.1. Nume

Ponomariov

3.1.2. Prenume

Irina

3.1.3. Funcția

Șef laborator

3.1.4. Adresa de email

ponomariov.irina@gmail.com

3.1.5. Număr de telefon

022285381

3.2. Informații generale despre Infrastructura de cercetare

3.2.1. Denumirea infrastructurii de cercetare

Laboratorul Oenologie, VDO și Băuturi Tari

3.2.2. Acronimul infrastructurii de cercetare

LOVDOBT

3.2.3. Adresa infrastructurii de cercetare (locatia)

mun. Chișinău, or. Codru, str. Vierul 59

3.2.4. Pagina web a infrastructurii de cercetare

https://isphta.md/oenologie-vdo-si-bauturi-tari/

3.2.5. Anul punerii în funcțiune a infrastructurii de cercetare

2008

3.2.6. Tipul infrastructurii de cercetare

⦿ localizată

3.2.7. Tipul infrastructurii de cercetare în functie de maturitate

☒ în faza de operare

3.2.8. Clasificarea tematică a infrastructurii conform domeniilor ESFRI

☒ Sănătate și alimente

3.2.9. Domeniul științific de bază

⦿ Științe inginerești și tehnologii

3.2.10. Tipul infrastructurii conform ariei de relevanță

3.2.11. Sursa de finanțare

☒ interne publice

☒ națională

3.2.12. Descrierea infrastructurii de cercetare

1. Laboratorul “Oenologie VDO și Băuturi Tari” al Institutului Ştiinţifico-Practic de Horticultură şi Tehnologii Alimentare (IŞPHTA) a fost organizat în a.2008.
2. Laboratorul “Oenologie VDO și Băuturi Tari” este parte componentă a direcţiei “Viticultură şi Vinificaţie” şi este supus în activitatea sa vicedirectorului “ Viticultură şi Vinificaţie”.
3. Laboratorul “Oenologie VDO și Băuturi Tari” este dirijat de şeful laboratorului care este numit în funcţie sau eliberat din post de directorul general al IŞPHTA.
4. Laboratorul “Oenologie VDO și Băuturi Tari” al IŞPHTA în activitatea sa se supune de ordinele şi directivele emise de administraţia IŞPHTA şi regulamentul în cauză.
5. Structura şi statele laboratorului se stabilesc de către directorul general IŞPHTA.

Obiectivele

2.1 Laboratorul “Oenologie VDO și Băuturi Tari” efectuează lucrări de cercetare și implimentare a rezultatelor științifice conform programului de cercetare din cadrul Proiectului Program de Stat (2020-2023), precum și a contractelor economice cu întreprinderile vinicole;

2.2 Efectuează cercetări ştiinţifice în vederea elaborării tehnologiilor inovative de procesare a strugurilor și de producere a vinurilor de calitate, precum și elaborării procedeelor tehnologice în scopul ameliorării calității acestora.

2.3 Studiază compoziţia fizico-chimică și analiza organoleptică a vinurilor;

2.4 Studiază procesul de distilare a vinurilor în scopul optimizării lui și învechirea distilatelor pe doaga de stejar.

2.5 Efetuează cercetarea, elaborarea și modernizarea instalaţiilor de distilare, montarea lor, operaţii de şef-montaj, dare în exploatare şi documentare.

2.6. Laboratorul colaborează și oferă consultanţă Asociaţiilor Producătorilor de Vinuri cu Indicaţie Geografică Protejată, Asociaţiilor Producătorilor de Vinuri cu Denumire de Origine Protejată în vederea organizării producerii vinurilor din aceste categorii de calitate.

2.7. Efectuează publicarea rezultatelor științifice, participarea la simpozioane, conferințe, seminare, iar la solicitarea organelor superioare, contribuie la elaborarea proiectelor de documente tehnologice, standardelor moldovenești, instrucțiunilor tehnologice și a altor documente din oenologie.

3.2.13. Foto reprezentativă a infrastructurii (unde este aplicabil)

LVCPA-1_0.png

3.2.14. Enumerați serviciile științifice si tehnologice oferite

Nr.	Tip	Denumire	Descriere

1	**Serviciu științific**	**Cercetări în domeniul oenologiei, producerii VDO și a băuturilor tari**	- Organizarea şi executarea cercetărilor ştiinţifice în domeniul producerii vinurilor albe și roșii seci - Efectuarea cercetărilor în vederea valorificării potențialului oenologic al soiurilor de struguri asanați de selecție nouă și autohtonă pentru producerea vinurilor albe şi roşii seci - Efectuarea dinamicii maturării strugurilor de diferite soiuri, prelucrarea strugurilor şi obţinerea unor loturi experimentale de vinuri albe și roșii seci - Aprecierea tehnologică a substanţelor auxiliare, enzimelor, levurilor active uscate; aromatizatorilor, coloranţilor şi altor materiale destinate utilizării în industria vinicolă **- Studierea influenţei procedeelor de tratare a mustului și vinului asupra calității și influenţei unor produse de uz oenologic pentru obţinerea vinurilor de calitate** **- Efectuarea analizelor fizico-chimice și analizei organoleptice în vinuri, distilate și divinuri** **- Efectuarea testării și tratării vinurilor în vederea stabilității, contra diferitor tipuri de tulburări** **- Organizarea şi executarea cercetărilor ştiinţifice în domeniul producerii băuturilor tari** **- Studierea procesului de distilare a vinurilor în scopul optimizării lui** **- Studierea procesului de învechire a distilatelor pe doaga de stejar** **- Cercetarea, elaborarea și modernizarea instalaţiilor de distilare** **- Oferirea serviciilor de montare, dare în exploatare şi documentare a instalaţiilor de distilare** - Elaborarea documentaţiei normativ-tehnice şi tehnologice pentru producerea vinurilor albe și roșii seci și a băuturilor tari **-Acordarea ajutorului ştiinţific, metodic şi practic la implementarea noilor tehnologii, procedeelor tehnologice avansate întreprinderilor vinicole din ramură.**

3.2.15. Indicați cadrul normativ care stipulează crearea/menținerea/existența infrastructurii de cercetare

-

3.2.16. Dacă nu există variantă online a documentului, încărcați documentul care reglementează crearea/menținerea/existența infrastructurii de cercetare și inovare

3.3. Informații privind cheltuielile și finanțarea infrastructurilor de cercetare și echipamentele de cercetare

LOVDOBT-info_finantare_infrastructura_0.xlsx

3.4. Informații despre access, colaborare și impact

3.4.1. Organizația dispune de Plan de gestionare a datelor din cadrul infrastructurii de cercetare?

◉ Da

3.4.1.1. Dacă DA, indicați link la Planul de gestionare a datelor sau încărcați documentele relevante în format doc, docx sau pdf

Programa de cercetare anuală

3.4.2. Infrastructura de cercetare asigură acces deschis tuturor utilizatorilor?

◉ Da

3.4.2.1. Daca DA, indicați link la documentele de suport, care demonstrează caracterul de acces deschis al infrastructurii sau încărcați documentele relevante (doc, docx, pdf)

https://isphta.md/oenologie-vdo-si-bauturi-tari/

3.4.3. Există Politică de acces la infrastructura de cercetare și la serviciile conexe?

◉ Nu

3.4.4. Furnizați informații despre unitățile de acces la infrastructura de cercetare/ servicii conexe pentru utilizatori interni și/sau externi

info_unitati_acces_infra+(portal)_28.xlsx

3.4.5. Enumerați acordurile de cooperare națională/internațională și parteneriatele în care a fost implicată infrastructura de cercetare

- Asociaţia producătorilor de divin şi brandy din Moldova „Divin”

- Oficiul Național al Viei și Vinului

- Asociația Producătorilor de Vinuri cu Indicație Geografică Protejată **"ȘTEFAN VODĂ"**

- Asociația Producătorilor de Vinuri cu Indicație Geografică Protejată **" VALUL LUI TRAIAN "**

- Asociația Producătorilor de Vinuri cu Indicație Geografică Protejată **" CODRU "**

- Interprinderile vinicole din R.M

3.4.6. Specificați poziția organizației ca participant/leader sau coordonator în cadrul echipelor/structurilor din cadrul infrastructurilor internaționale/europene/regionale

-

3.4.7. Infrastructura de cercetare a organizației este conectată/integrată/membru în infrastructurile de cercetare internaționale/europene/regionale?

◉ Nu

3.4.8. Activitățile infrastructurii depind în mod semnificativ de furnizorii externi de servicii?

(de exemplu: transferul de date, analiza datelor, stocarea datelor)

◉ Nu

3.4.9. Infrastructura de cercetare sau părți din aceasta este/sunt acreditate/certificate?

◉ Nu

3.4.10. Organizația deține infrastructură de interes și potențial de participare în proiecte din Roadmap ESFRI (European Strategy Forum on Research Infrastructures) și infrastructuri pan-europene (tip ERIC - European Research Infrastructure Consortium)?

◉ Nu

3.4.11. Organizația are semnate memorandumuri/acorduri/parteneriate instituționale care prevăd utilizarea infrastructurii de cercetare în proiecte comune (instituția/instituțiile din statele membre UE sau asociate la Horizon Europe sau Horizont 2020?

◉ Nu

Informații despre Infrastructura de cercetare: LVCFVV

3.1. Informații despre persoana responsabilă pentru administrarea infrastructurii

3.1.1. Nume

Bondarciuc

3.1.2. Prenume

Victor

3.1.3. Funcția

Șef laborator

3.1.4. Adresa de email

vbondv2000@gmail.com

3.1.5. Număr de telefon

022285032

3.2. Informații generale despre Infrastructura de cercetare

3.2.1. Denumirea infrastructurii de cercetare

Laboratorul Virusologie și Control fitosanitar al viței-de-vie

3.2.2. Acronimul infrastructurii de cercetare

LVCFVV

3.2.3. Adresa infrastructurii de cercetare (locatia)

mun. Chișinău, or. Codru, str. Vierul 59

3.2.4. Pagina web a infrastructurii de cercetare

https://isphta.md/virusologie-si-control-fitosanitar-al-vitei-de-vie/

3.2.5. Anul punerii în funcțiune a infrastructurii de cercetare

1999

3.2.6. Tipul infrastructurii de cercetare

⦿ localizată

3.2.7. Tipul infrastructurii de cercetare în functie de maturitate

☒ în faza de operare

3.2.8. Clasificarea tematică a infrastructurii conform domeniilor ESFRI

☒ Mediul înconjurator

3.2.9. Domeniul științific de bază

⦿ Științe agricole

3.2.10. Tipul infrastructurii conform ariei de relevanță

3.2.11. Sursa de finanțare

☒ interne publice

☒ națională

3.2.12. Descrierea infrastructurii de cercetare

1. Laboratorul “Virusologie și Control Fitosanitar” al Institutului Ştiinţifico- Practic de Horticultură şi Tehnologii Alimentare (IŞPHTA) a fost organizat în a.1999 conform ordinului nr.1 din 04.01.1994.

1.2.Laboratorul “Virusologie și Control Fitosanitar” este parte componentă a direcţiei “Viticultură şi Vinificaţie” şi este supus în activitatea sa vicedirectorului “ Viticultură şi Vinificaţie”.

1.3.Laboratorul “Virusologie și Control Fitosanitar” este dirijat de şeful laboratorului care este numit în funcţie sau eliberat din post de directorul general al IŞPHTA.

1.4.Laboratorul “Virusologie și Control Fitosanitar” al IŞPHTA în activitatea sa se supune de ordinele şi directivele emise de administraţia IŞPHTA şi regulamentul în cauză.

1.5.Structura şi statele laboratorului se stabilesc de către directorul general IŞPHTA.

Obiectivele

2.1 Laboratorul “Virusologie și Control Fitosanitar” efectuează lucrări de cercetare ştiinţifică şi implementează tehnologiile

2.2 Efectuează cercetări științifice privind studiul bolilor virotice, fitoplasmatice și bacteriene ale viței de vie și dezvoltarea de măsuri de combatere a acestora.

2.3 Laboratorul “Virusologie și Control Fitosanitar” efectuează cercetări științifice privind obținerea și multiplicarea accelerată a clonelor de vița de vie libere de infecții virotice, fitoplasmatice și bacteriene.

2.4 Laboratorul “Virusologie și Control Fitosanitar” îmbunătățește permanent tehnologia de obținere a clonelor sănătoase de vița de vie pe baza tratării cu apă fierbinte și termoterapie cu aer, cu utilizarea substanțelor chimic active, cultivarea în cultură „in vitro” și metodele moderne de diagnostic.

2.5 Laboratorul “Virusologie și Control Fitosanitar”este executantul responsabil al Proiectului de investiții: “Crearea pepinierii viticole pentru producerea materialului săditor certificat orientat la sporirea competitivității viticulturii autohtone” în cadrul Proiectului ”Livada Moldovei”

2.6 Efectuează anual plantarea în plantație mamă de categoria biologică "Bază" clonelor de vița de vie a soiuri autohtone, de selecție noi și europene libere de infecții virotice, fitoplasmatice și bacteriene.

2.7 Efectuează cercetări științifice pentru îmbunătățirea tehnologiei terapiei cu apă fierbinte pentru a preveni răspândirea bolilor viței de vie etiologie fitoplasmatică și bacteriană pe plantațiile de viță de vie din Republica Moldova.

3.2.13. Foto reprezentativă a infrastructurii (unde este aplicabil)

LVCFVV-1.png
LVCFVV-2.png
LVCFVV-3.png

LVCFVV-4.png
LVCFVV-5.png

3.2.14. Enumerați serviciile științifice si tehnologice oferite

Nr.	Tip	Denumire	Descriere
1	**Serviciu științific**	**Cercetări în Domenul Selecției Fitosanitare și Controlul Fitosanitar al Viței de Vie**	-Creșterea materialului săditor a soiurilor de portaltoi liber de infecții virotice, fitoplasmatice și bacteriene pentru inființarea plantațiilor mamă în gospodăriile pepinieristice; -Creșterea materialului de multiplicare a soiurilor de altoi liber de infecții virotice, fitoplasmatice și bacteriene pentru prodecerea materialului săditor și inființarea plantațiilor industriale de vița de vie în Republica Moldova; - Efectuarea tratării cu apă fierbinte a coardior de viță de vie pentru a suprima infecțiile bacteriene și fitoplasmice - Efectuarea controlul fitosanitar al materialului săditor de vița de vie produs în Republica Moldova prin inspecția vizuală a scolilor și testarea de laborator pentru infecția latentă a bolilor virotice, fitoplasmatice și bacteriene;

3.2.15. Indicați cadrul normativ care stipulează crearea/menținerea/existența infrastructurii de cercetare

-

3.2.16. Dacă nu există variantă online a documentului, încărcați documentul care reglementează crearea/menținerea/existența infrastructurii de cercetare și inovare

3.3. Informații privind cheltuielile și finanțarea infrastructurilor de cercetare și echipamentele de cercetare

LVCFVV-info_finantare_infrastructura.xlsx

3.4. Informații despre access, colaborare și impact

3.4.1. Organizația dispune de Plan de gestionare a datelor din cadrul infrastructurii de cercetare?

◉ Da

3.4.1.1. Dacă DA, indicați link la Planul de gestionare a datelor sau încărcați documentele relevante în format doc, docx sau pdf

Programa de cercetare anuală

3.4.2. Infrastructura de cercetare asigură acces deschis tuturor utilizatorilor?

◉ Da

3.4.2.1. Daca DA, indicați link la documentele de suport, care demonstrează caracterul de acces deschis al infrastructurii sau încărcați documentele relevante (doc, docx, pdf)

https://isphta.md/virusologie-si-control-fitosanitar-al-vitei-de-vie/

3.4.3. Există Politică de acces la infrastructura de cercetare și la serviciile conexe?

◉ Nu

3.4.4. Furnizați informații despre unitățile de acces la infrastructura de cercetare/ servicii conexe pentru utilizatori interni și/sau externi

info_unitati_acces_infra+(portal)_29.xlsx

3.4.5. Enumerați acordurile de cooperare națională/internațională și parteneriatele în care a fost implicată infrastructura de cercetare

-Colaborare cu Italia, Coneglano, Consiglio per la Ricerca e la Sperimentazione in Agricoltura;

-Colaborare cu Centru Științific Național "Institutul al Viei și Vinului "Tairov";

-Colaborare cu IP Oficiul Național al Viei și Vinului;

-Colaborare cu Agenţia Naţională de Dezvoltare Rurală;

-Colaborare cu UCIMPRSVV- Unitatea de Implementare a Proiectului "Livada Moldovei";

-Colaborare cu Agenția Statelor Unite pentru Dezvoltare Internațională;

-Colaborare cu "Vitis Cojusna" SRL;

-Colaborare cu SRL "ElvitisCom".

3.4.6. Specificați poziția organizației ca participant/leader sau coordonator în cadrul echipelor/structurilor din cadrul infrastructurilor internaționale/europene/regionale

-

3.4.7. Infrastructura de cercetare a organizației este conectată/integrată/membru în infrastructurile de cercetare internaționale/europene/regionale?

◉ Nu

3.4.8. Activitățile infrastructurii depind în mod semnificativ de furnizorii externi de servicii?

(de exemplu: transferul de date, analiza datelor, stocarea datelor)

◉ Nu

3.4.9. Infrastructura de cercetare sau părți din aceasta este/sunt acreditate/certificate?

◉ Nu

3.4.10. Organizația deține infrastructură de interes și potențial de participare în proiecte din Roadmap ESFRI (European Strategy Forum on Research Infrastructures) și infrastructuri pan-europene (tip ERIC - European Research Infrastructure Consortium)?

◉ Nu

3.4.11. Organizația are semnate memorandumuri/acorduri/parteneriate instituționale care prevăd utilizarea infrastructurii de cercetare în proiecte comune (instituția/instituțiile din statele membre UE sau asociate la Horizon Europe sau Horizont 2020?

◉ Nu

Informații despre Infrastructura de cercetare: LGAVV

3.1. Informații despre persoana responsabilă pentru administrarea infrastructurii

3.1.1. Nume

Cazac

3.1.2. Prenume

Fiodor

3.1.3. Funcția

Șef laborator

3.1.4. Adresa de email

tcazac.2015@mail.ru

3.1.5. Număr de telefon

022432522

3.2. Informații generale despre Infrastructura de cercetare

3.2.1. Denumirea infrastructurii de cercetare

Laboratorul Genofond și Ameliorare a Viței-de-Vie

3.2.2. Acronimul infrastructurii de cercetare

LGAVV

3.2.3. Adresa infrastructurii de cercetare (locatia)

mun. Chișinău, or. Codru, str. Vierul 59

3.2.4. Pagina web a infrastructurii de cercetare

https://isphta.md/genofond-ameliorare-a-vitei-de-vie/

3.2.5. Anul punerii în funcțiune a infrastructurii de cercetare

2011

3.2.6. Tipul infrastructurii de cercetare

⦿ localizată

3.2.7. Tipul infrastructurii de cercetare în functie de maturitate

☒ în faza de operare

3.2.8. Clasificarea tematică a infrastructurii conform domeniilor ESFRI

☒ Mediul înconjurator

3.2.9. Domeniul științific de bază

⦿ Științe agricole

3.2.10. Tipul infrastructurii conform ariei de relevanță

3.2.11. Sursa de finanțare

☒ interne publice

☒ națională

3.2.12. Descrierea infrastructurii de cercetare

1. Laboratorul “Genofond și Ameliorarea Vlței de Vle” al Institutului Ştiinţifico-Practic de Horticultură şi Tehnologii Alimentare (IŞPHTA) a fost organizat în a.2011 conform ordinului nr.4 din 03.01.2011 în baza laboratorului de “Genofond și Ameliorarea genetică a Vlței de Vle” a laboratorului “Ameliorarea clonală a Vlței de Vle”.

1.2.Laboratorul “Genofond și Ameliorarea Vlței de Vle” este parte componentă a direcţiei “Viticultură şi Vinificaţie” şi este supus în activitatea sa vicedirectorului “ Viticultură şi Vinificaţie”.

1.3.Laboratorul “Genofond și Ameliorarea Vlței de Vle” este dirijat de şeful laboratorului care este numit în funcţie sau eliberat din post de directorul general al IŞPHTA.

1.4.Laboratorul “Genofond și Ameliorarea Vlței de Vle” al IŞPHTA în activitatea sa se supune de ordinele şi directivele emise de administraţia IŞPHTA şi regulamentul în cauză.

1.5.Structura şi statele laboratorului se stabilesc de către directorul general IŞPHTA.

Obiectivele

2.1. Efectuează lucrări de cercetare științifică conform planului tematic în cadrul Programului de Stat

2.2. Efectuează lucrări de completare, documentare, evaluare și valorificare a Fondului de resurse genetice a viței de vie

2.3. Efectuează lucrări de cercetare științifică privind ameliorarea sortimentului viței de vie pe cale genetică, clonală, introducerii în cultură a soiurilor din alte regiuni viti-vinicole, inclusiv în scopul diminuării consecințelor schimbărilor climatice

2.4. Efectuează lucrări de ameliorare genetică și clonală a viței de vie, inclusiv crearea soiurilor noi de utilizare diversă, cu rezistență sporită și avansată la factorii abiotici și biotici nefavorabili ai mediului ambiant, adaptate la condițiile pedo-climatice ale Republicii Moldova

2.5. Efectuează studiul unor însușiri agrobiologice și tehnologice ale soiurilor și elitelor noi de viță de vie, a soiurilor introduse din alte regiuni viti-vinicole în scopul modernizării, completării sortimentului viticol actual

.

3.2.13. Foto reprezentativă a infrastructurii (unde este aplicabil)

LGAVV-1.png
LGAVV-2.png
LGAVV-3.png

3.2.14. Enumerați serviciile științifice si tehnologice oferite

Nr.	Tip	Denumire	Descriere

1	**Serviciu științific**	**Cercetări în domeniul ameliorării sortimentului viței de vie**	**• Efectuarea studiului comportării (comparative a) soiurilor noi de viță de vie în diverse condiții pedoclimatice • Studierea capacităților de adaptare la condițiile de cultivare în Republica Moldova a soiurilor introduse din alte regiuni viti-vinicole • Selectarea soiurilor de viță de vie pentru cultivare în funcție de solicitările producătorului: direcția de utilizare a strugurilor, zona de cultivare, etc. • Efectuarea descrierii ampelografice (a caracterelor agrobiologice și tehnologice), identificării soiurilor • Acordarea consultanței, instruirii, asistenței pentru producătorii de struguri**

3.2.15. Indicați cadrul normativ care stipulează crearea/menținerea/existența infrastructurii de cercetare

-

3.2.16. Dacă nu există variantă online a documentului, încărcați documentul care reglementează crearea/menținerea/existența infrastructurii de cercetare și inovare

3.3. Informații privind cheltuielile și finanțarea infrastructurilor de cercetare și echipamentele de cercetare

LGAVV-1-info_finantare_infrastructura.xlsx

3.4. Informații despre access, colaborare și impact

3.4.1. Organizația dispune de Plan de gestionare a datelor din cadrul infrastructurii de cercetare?

◉ Da

3.4.1.1. Dacă DA, indicați link la Planul de gestionare a datelor sau încărcați documentele relevante în format doc, docx sau pdf

Programa de cercetare anuală

3.4.2. Infrastructura de cercetare asigură acces deschis tuturor utilizatorilor?

◉ Da

3.4.2.1. Daca DA, indicați link la documentele de suport, care demonstrează caracterul de acces deschis al infrastructurii sau încărcați documentele relevante (doc, docx, pdf)

https://isphta.md/genofond-ameliorare-a-vitei-de-vie/

3.4.3. Există Politică de acces la infrastructura de cercetare și la serviciile conexe?

◉ Nu

3.4.4. Furnizați informații despre unitățile de acces la infrastructura de cercetare/ servicii conexe pentru utilizatori interni și/sau externi

info_unitati_acces_infra+(portal)_30.xlsx

3.4.5. Enumerați acordurile de cooperare națională/internațională și parteneriatele în care a fost implicată infrastructura de cercetare

-Acordul de colaborare cu INCDBH Stefanesti din Romania în a. 2021

-Acordului de colaborare cu ICDVV Valea Calugareasca din Romania din15.07.2021

-Colaborare cu Italia, Vivai Cooperativi Rauscedo

-Colaborare ”Terra Vitis” SRL

-Colaborare cu Universitatea Agrară de Stat din Chișinău

-Colaborare Centru Științific Național ”Institutul al Viei și Vinului ”Tairov”

-Colaborare, participare în activitățile proiectului internațional COST Action CA17111 ”Data integration to maximise the power of omix for grapevine improvement”

3.4.6. Specificați poziția organizației ca participant/leader sau coordonator în cadrul echipelor/structurilor din cadrul infrastructurilor internaționale/europene/regionale

-

3.4.7. Infrastructura de cercetare a organizației este conectată/integrată/membru în infrastructurile de cercetare internaționale/europene/regionale?

◉ Nu

3.4.8. Activitățile infrastructurii depind în mod semnificativ de furnizorii externi de servicii?

(de exemplu: transferul de date, analiza datelor, stocarea datelor)

◉ Nu

3.4.9. Infrastructura de cercetare sau părți din aceasta este/sunt acreditate/certificate?

◉ Nu

3.4.10. Organizația deține infrastructură de interes și potențial de participare în proiecte din Roadmap ESFRI (European Strategy Forum on Research Infrastructures) și infrastructuri pan-europene (tip ERIC - European Research Infrastructure Consortium)?

◉ Nu

3.4.11. Organizația are semnate memorandumuri/acorduri/parteneriate instituționale care prevăd utilizarea infrastructurii de cercetare în proiecte comune (instituția/instituțiile din statele membre UE sau asociate la Horizon Europe sau Horizont 2020?

◉ Nu

Informații despre Infrastructura de cercetare: LVCPA

3.1. Informații despre persoana responsabilă pentru administrarea infrastructurii

3.1.1. Nume

Golubi

3.1.2. Prenume

Roman

3.1.3. Funcția

Șef laborator

3.1.4. Adresa de email

romangolubi985@gmail.com

3.1.5. Număr de telefon

022321356

3.2. Informații generale despre Infrastructura de cercetare

3.2.1. Denumirea infrastructurii de cercetare

Laboratorul Verificarea calității produselor alimentare

3.2.2. Acronimul infrastructurii de cercetare

LVCPA

3.2.3. Adresa infrastructurii de cercetare (locatia)

mun. Chișinău, or. Codru, str. Vierul 59

3.2.4. Pagina web a infrastructurii de cercetare

https://isphta.md/verificarea-calitatii-productiei-alimentare/

3.2.5. Anul punerii în funcțiune a infrastructurii de cercetare

2008

3.2.6. Tipul infrastructurii de cercetare

⦿ localizată

3.2.7. Tipul infrastructurii de cercetare în functie de maturitate

☒ în faza de operare

3.2.8. Clasificarea tematică a infrastructurii conform domeniilor ESFRI

☒ Sănătate și alimente

3.2.9. Domeniul științific de bază

⦿ Științe inginerești și tehnologii

3.2.10. Tipul infrastructurii conform ariei de relevanță

3.2.11. Sursa de finanțare

☒ interne publice

☒ națională

3.2.12. Descrierea infrastructurii de cercetare

1.1. Laboratorul “Verificarea calităţii produselor alimentare” al Institutului Ştiinţifico-Practic de Horticultură şi Tehnologii Alimentare (IŞPHTA) a fost organizat în anul 1992 în baza laboratorului “Metode fizico-chimice de cercetare” al Institutului de Tehnologii Alimentare (succesor al Institutului Moldovean de Cercetări Ştiinţifice al Industriei Alimentare, creat în 1958).

1.2. Laboratorul ,,Verificarea calităţii produselor alimentare” este unitate structurală a direcţiei “Tehnologii Alimentare”, care administrativ se supune Directorului General al Institutului şi pe linie ştiinţifico-metodologică – Directorului adjunct pe ştiinţă.

1.3. Conducerea laboratorului este îndeplinită de şeful laboratorului, care este numit în funcţie sau eliberat din post de Directorul General al IŞPHTA.

1.4. Activitatea laboratorului se desfăşoară în conformitate cu planul tematic de cercetări ştiinţifice aprobat. În activitatea sa laboratorul se conduce de Hotărîrile şi Dispoziţiile Guvernului, ordinile şi instrucţiunile organizaţiilor ierarhic superioare, de ordinile şi dispoziţiile emise de administraţia IŞPHTA şi regulamentul în cauză.

1.5. Structura şi statele laboratorului se stabilesc de către directorul general

IŞPHTA.

Obiectivele

2.1. Elaborarea şi însuşirea metodelor clasice şi instrumentale de încercări a produselor alimentare inclusiv şi a materiei prime agricole şi celei de zootehnie;

2.2. Elaborarea procedeelor şi a metodelor de stabilirea a autenticităţii produselor alimentare;

2.3. Studiul calităţii produselor alimentare şi determinarea valorii calorice şi nutritive, inofensivităţii şi a caracterului natural al produselor;

2.4. Determinarea indicilor de calitate a produselor alimentare, şi stabilirea termenelor de valabilitate a acestora;

2.5. Identificarea şi analiza chimică a glucidelor, acizilor organici volatili şi nevolatili, acizilor graşi, alcoolilor inferiori şi superiori, hidroxiacizilor, conservanţilor, cofeinei prin cromatografia în stare gazoasă şi lichidă de eficienţă înaltă.

2.6. Determinarea b-carotenului, vitaminelor, fibrelor alimentare, pectinei, amidonului, grăsimii, nitraţilor, oximetilfurfurolului, conservanţilor, aditivilor alimentari şi a altor componenţi ai alimentelor prin metode standardizate pentru diverse ramuri ale industriei alimentare;

2.7. Elaborarea de sine stătător şi în comun cu alte laboratoare din cadrul Direcţiei Tehnologii Alimentare ale Institutului, a tehnologiilor moderne de procesare a materiei prime agroalimentare.

3.2.13. Foto reprezentativă a infrastructurii (unde este aplicabil)

LVCPA-1_1.png

3.2.14. Enumerați serviciile științifice si tehnologice oferite

Nr.	Tip	Denumire	Descriere
1	Serviciu științific	Cercetări în Domenul verificării calităţii alimentelor	• Planificarea şi derularea cercetărilor ştiinţifice privind indicii de calitate a sortimentelor de alimente noi. • Elaborarea şi/sau modificarea metodelor existente de determinare a indicilor de calitate în produse alimentare. • Evaluarea calităţii şi siguranţei alimentelor în baza testării indicilor organoleptici şi fizico-chimici. • Stabilirea valorii energetice şi nutritive a produselor de origine vegetală şi animalieră. • Efectuarea cercetărilor privind stabilirea procedeelor de falsificare şi neconformitate a următoarelor grupuri de produse : sucuri din legume şi fructe, uleiuri vegetale, grăsimi lactice, cafea, cacao şi produse de cofetărie, produse de panificaţie, miere, produse lactate. • Stabilirea termenelor de valabilitate a alimentelor în baza argumentării ştiinţifice a rezultatelor testării indicilor organoleptici, fizico-chimici şi microbiologici pe durata păstrării. • Determinarea cantitativă şi calitativă a substanţelor cu proprietăţi nutriţionale înalte (vitaminele E şi C, caroteni, licopen, acizi graşi omega-3 şi omega-6). • Întocmirea documentaţiei normativ-tehnice (standard de firmă, instrucţiuni tehnologice, metode modificate de analiză) pentru producerea diferitor categorii de alimente. • Asistenţa tehnico-ştiinţifică la implementarea metodelor clasice şi instrumentale de verificare a calităţii la întreprinderi de procesare a materiilor prime vegetale. • Susţinerea ştiinţifică şi practică a operatorilor din sectorul agro-alimentar la implementarea noilor procese sau tehnologii de producere a alimentelor.

3.2.15. Indicați cadrul normativ care stipulează crearea/menținerea/existența infrastructurii de cercetare

-

3.2.16. Dacă nu există variantă online a documentului, încărcați documentul care reglementează crearea/menținerea/existența infrastructurii de cercetare și inovare

3.3. Informații privind cheltuielile și finanțarea infrastructurilor de cercetare și echipamentele de cercetare

3.4. Informații despre access, colaborare și impact

3.4.1. Organizația dispune de Plan de gestionare a datelor din cadrul infrastructurii de cercetare?

◉ Da

3.4.1.1. Dacă DA, indicați link la Planul de gestionare a datelor sau încărcați documentele relevante în format doc, docx sau pdf

Programa de cercetare anuală

3.4.2. Infrastructura de cercetare asigură acces deschis tuturor utilizatorilor?

◉ Da

3.4.2.1. Daca DA, indicați link la documentele de suport, care demonstrează caracterul de acces deschis al infrastructurii sau încărcați documentele relevante (doc, docx, pdf)

https://isphta.md/verificarea-calitatii-productiei-alimentare/

3.4.3. Există Politică de acces la infrastructura de cercetare și la serviciile conexe?

◉ Nu

3.4.4. Furnizați informații despre unitățile de acces la infrastructura de cercetare/ servicii conexe pentru utilizatori interni și/sau externi

info_unitati_acces_infra+(portal)_31.xlsx

3.4.5. Enumerați acordurile de cooperare națională/internațională și parteneriatele în care a fost implicată infrastructura de cercetare

-Colaborare cu Universitatea Tehnică a Moldovei

-Colaborare cu Universitatea de Stat din Moldova

-Colaborare cu Institutul de Fizică Aplicată

-Colaborare cu Asociaţia producătorilor de conserve „Speranţa-Con”

3.4.6. Specificați poziția organizației ca participant/leader sau coordonator în cadrul echipelor/structurilor din cadrul infrastructurilor internaționale/europene/regionale

-

3.4.7. Infrastructura de cercetare a organizației este conectată/integrată/membru în infrastructurile de cercetare internaționale/europene/regionale?

◉ Nu

3.4.8. Activitățile infrastructurii depind în mod semnificativ de furnizorii externi de servicii?

(de exemplu: transferul de date, analiza datelor, stocarea datelor)

◉ Nu

3.4.9. Infrastructura de cercetare sau părți din aceasta este/sunt acreditate/certificate?

◉ Nu

3.4.10. Organizația deține infrastructură de interes și potențial de participare în proiecte din Roadmap ESFRI (European Strategy Forum on Research Infrastructures) și infrastructuri pan-europene (tip ERIC - European Research Infrastructure Consortium)?

◉ Nu

3.4.11. Organizația are semnate memorandumuri/acorduri/parteneriate instituționale care prevăd utilizarea infrastructurii de cercetare în proiecte comune (instituția/instituțiile din statele membre UE sau asociate la Horizon Europe sau Horizont 2020?

◉ Nu

Informații despre Infrastructura de cercetare: LBA

3.1. Informații despre persoana responsabilă pentru administrarea infrastructurii

3.1.1. Nume

Barbaroș

3.1.2. Prenume

Maria-Marcela

3.1.3. Funcția

Șef de laborator interimar

3.1.4. Adresa de email

isphta@mail.ru

3.1.5. Număr de telefon

079305981

3.2. Informații generale despre Infrastructura de cercetare

3.2.1. Denumirea infrastructurii de cercetare

Laboratorul Biotehnologii Alimentare

3.2.2. Acronimul infrastructurii de cercetare

LBA

3.2.3. Adresa infrastructurii de cercetare (locatia)

mun.Chișinău, or. Codru, str.Vierul 59

3.2.4. Pagina web a infrastructurii de cercetare

https://isphta.md/biotehnologii-alimentare/

3.2.5. Anul punerii în funcțiune a infrastructurii de cercetare

2008

3.2.6. Tipul infrastructurii de cercetare

⦿ localizată

3.2.7. Tipul infrastructurii de cercetare în functie de maturitate

☒ în faza de operare

3.2.8. Clasificarea tematică a infrastructurii conform domeniilor ESFRI

☒ Sănătate și alimente

3.2.9. Domeniul științific de bază

⦿ Științe inginerești și tehnologii

3.2.10. Tipul infrastructurii conform ariei de relevanță

3.2.11. Sursa de finanțare

☒ interne publice

☒ națională

3.2.12. Descrierea infrastructurii de cercetare

Scopul

Promovarea sănătății nutriționale și creșterea nivelului de conștientizare a importanței alimentației echilibrate şi variate pentru sănătatea populației reprezintă un imperativ al timpului și obiectivele prioritare naționale. Produsele alimentare asigură energia și substanțele nutritive de bază, esențiale pentru buna desfășurare a proceselor metabolice, creșterea și dezvoltarea individului. Excluderea unor grupe de alimente din regimul alimentar poate genera carențe sau chiar dezvoltarea unor stări patologice. În acest context, elaborarea bazei de date online permite informarea într-o formă interactivă a populației despre diferite alimente și substanțe nutritive consumate pentru menținerea unui comportament alimentar adecvat pentru sănătatea populației.

Obiecte de cercetare: produse alimentare de origine vegetală și animală, colecția de microorganisme.

• Infrastructura reprezintă o colaborare dintre agenți economici din industria alimentară, cercetători și consumătorii din RM.

3.2.13. Foto reprezentativă a infrastructurii (unde este aplicabil)

LBA-1.png

3.2.14. Enumerați serviciile științifice si tehnologice oferite

Nr.	Tip	Denumire	Descriere
1	Serviciu științific	Cercetări în domeniul biotehnologiilor alimentare	**Soluții complete de lărgire a sortimentului de produse lactate cu valoare nutritivă înaltă şi proprietăți curativ-profilactice şi dietetice Elaborare, implimentare şi consultare privind tehnologiile performante de procesare complexă a laptelui, inclusiv lapte de capră şi oaie, şi de procesare a cărnii, inclusiv carne de pasăre Elaborarea tehnologiilor de fabricare a produselor noi cu utilizarea raţională a zerului. Valorificarea industrială a laptelui de capră şi oaie. Determinarea indicilor de calitate a produselor din carne şi lapte. Stabilirea duratei de valabilitate a produselor din lapte şi carne, prin cercetarea stabilităţii produsului în condiţiile de păstrare recomandate. Aprecierea eficacităţii tehnologice a culturilor bacteriene (culturi „starter”) utilizate la fabricarea produselor lactate fermentate. Elaborarea standardelor de firmă şi instrucţiunilor tehnologice privind produsele din lapte şi carne. Crearea bazei de date naționale online privind compoziția produselor alimentare**

3.2.15. Indicați cadrul normativ care stipulează crearea/menținerea/existența infrastructurii de cercetare

-

3.2.16. Dacă nu există variantă online a documentului, încărcați documentul care reglementează crearea/menținerea/existența infrastructurii de cercetare și inovare

3.3. Informații privind cheltuielile și finanțarea infrastructurilor de cercetare și echipamentele de cercetare

LBA-info_finantare_infrastructura.xlsx

3.4. Informații despre access, colaborare și impact

3.4.1. Organizația dispune de Plan de gestionare a datelor din cadrul infrastructurii de cercetare?

◉ Da

3.4.1.1. Dacă DA, indicați link la Planul de gestionare a datelor sau încărcați documentele relevante în format doc, docx sau pdf

Programa anuală de cercetare

3.4.2. Infrastructura de cercetare asigură acces deschis tuturor utilizatorilor?

◉ Da

3.4.2.1. Daca DA, indicați link la documentele de suport, care demonstrează caracterul de acces deschis al infrastructurii sau încărcați documentele relevante (doc, docx, pdf)

https://isphta.md/biotehnologii-alimentare/

3.4.3. Există Politică de acces la infrastructura de cercetare și la serviciile conexe?

◉ Nu

3.4.4. Furnizați informații despre unitățile de acces la infrastructura de cercetare/ servicii conexe pentru utilizatori interni și/sau externi

info_unitati_acces_infra+(portal)_32.xlsx

3.4.5. Enumerați acordurile de cooperare națională/internațională și parteneriatele în care a fost implicată infrastructura de cercetare

Întreprinderile de îndustrializare a laptelui

3.4.6. Specificați poziția organizației ca participant/leader sau coordonator în cadrul echipelor/structurilor din cadrul infrastructurilor internaționale/europene/regionale

-

3.4.7. Infrastructura de cercetare a organizației este conectată/integrată/membru în infrastructurile de cercetare internaționale/europene/regionale?

◉ Nu

3.4.8. Activitățile infrastructurii depind în mod semnificativ de furnizorii externi de servicii?

(de exemplu: transferul de date, analiza datelor, stocarea datelor)

◉ Nu

3.4.9. Infrastructura de cercetare sau părți din aceasta este/sunt acreditate/certificate?

◉ Nu

3.4.10. Organizația deține infrastructură de interes și potențial de participare în proiecte din Roadmap ESFRI (European Strategy Forum on Research Infrastructures) și infrastructuri pan-europene (tip ERIC - European Research Infrastructure Consortium)?

◉ Nu

3.4.11. Organizația are semnate memorandumuri/acorduri/parteneriate instituționale care prevăd utilizarea infrastructurii de cercetare în proiecte comune (instituția/instituțiile din statele membre UE sau asociate la Horizon Europe sau Horizont 2020?

◉ Nu

Informații despre Infrastructura de cercetare: LVCFPPP

3.1. Informații despre persoana responsabilă pentru administrarea infrastructurii

3.1.1. Nume

Prodaniuc

3.1.2. Prenume

Leonid

3.1.3. Funcția

Șef laborator

3.1.4. Adresa de email

labvir2017@gmail.com

3.1.5. Număr de telefon

079674659

3.2. Informații generale despre Infrastructura de cercetare

3.2.1. Denumirea infrastructurii de cercetare

Laboratorul Virusologie, Controlul Fitosanitar și Protecția plantelor pomicole

3.2.2. Acronimul infrastructurii de cercetare

LVCFPPP

3.2.3. Adresa infrastructurii de cercetare (locatia)

mun. Chisinau, or. Codru, str. Costiujeni 14

3.2.4. Pagina web a infrastructurii de cercetare

https://isphta.md/virusologie-si-control-fitosanitar-si-protectia-plantelor-pomicole/

3.2.5. Anul punerii în funcțiune a infrastructurii de cercetare

2008

3.2.6. Tipul infrastructurii de cercetare

⦿ localizată

3.2.7. Tipul infrastructurii de cercetare în functie de maturitate

☒ în faza de operare

3.2.8. Clasificarea tematică a infrastructurii conform domeniilor ESFRI

☒ Mediul înconjurator

3.2.9. Domeniul științific de bază

⦿ Științe agricole

3.2.10. Tipul infrastructurii conform ariei de relevanță

3.2.11. Sursa de finanțare

☒ interne publice

☒ națională

3.2.12. Descrierea infrastructurii de cercetare

Scopul

Majoritatea culturilor importante din punct de vedere economic sunt infectate pe scară largă de virusi. Cele mai mari pierderi cauzate de aceste maladii s-au remarcat la culturile multiplicate vegetativ. Se știe că protecția chimică nu este eficientă în combaterea virusurilor. Măsurile de combatere a acestora includ obținerea materialului devirozat prin selecție sau terapie sanitară și multiplicarea clonelor devirozate obţinute în condiții de protecție împotriva reinfectării. În această direcție, se desfășoară cercetările în acest proiect planificat.
Crearea colecții de clone devirozate permite să orientăm pepinieritul pomicol a republicii în o bază materialului devirozat și la standardele internaționale de certificare - una dintre condițiile preliminare pentru integrarea Moldovei în UE. Cercetările sunt realizate în contextul Hotărârii Guvernului Republicii Moldova nr. 415 din 21 iunie 2013, „Norme pentru producerea, controlul, certificarea și comercializarea materialelor pentru înmulțire și plantare". Acest document servește ca un ghid pentru agenții economici și organele de control de stat și este destinat să reglementeze procesul de producere a materialului de plantare certificat. Cercetarea are scop reînnoirea colecţiei devirozatewcu noi clone sănătoase valoroase din punct de vedere economic ale speciilor pomicole care sunt solicitate pe piață.

Importanța și necesitatea activităților de cercetare

În Republica Moldova, unii producători de material săditor pentru plantare își exportă pomii în Rusia, Ucraina și Belarus. Accesul pe piața europeană a producătorilor locali este închis. Este cunoscut faptul că producerea materialului săditor devirozat este una din condițiile pentru integrarea republicii în UE. Prin neexecutarea hotărârilor aprobate Moldova riscă să fie lipsită de dreptul de participare la schimbul de resurse vegetale cu ţările Uniunii Europene.

Prin urmare, fiind membru asociat al UE, Moldova va fi obligată să își îndeplinească obligațiile de reorientare a sectorului pepinieristic. Transferul ramurii pepinierotului la normele internaţionale de certificare va permite exportul materialului săditor pomicol şi în ţările Uniunii Europene. Există toate premizele pentru acest lucru în republică.

3.2.13. Foto reprezentativă a infrastructurii (unde este aplicabil)

LVCFPPP-1.png
LVCFPPP-2.png

3.2.14. Enumerați serviciile științifice si tehnologice oferite

Nr.	Tip	Denumire	Descriere

1	Serviciu științific	Cercet[rile în domeniul Virusologiee, Controlul Fitosanitar și Protecției plantelor pomicole	Organizarea și implementarea în producerea sistemul de certificare a materialului săditor pomicol devirozat. Crearea şi completarea permanentă a colecţiei de clone devirozate de categoria „Prebaza” cu soiuri şi portaltoae noi preţioase de specii pomicole pentru asigurarea necesităţilor în creştere a pieţii moderne şi transferul ulterior a pepinieritului pomicol a ţării în baza materialului devirozat și implementarea sistemei de certificarea a materialului săditor pomicol. Retestarea plantaţiilor mamă de soiuri şi portaltoae de categoriile Prebaza şi Baza Lucrările de întreţinere şi îngrijire a plantaţiilor din fondul genetic devirozat şi pentru transferul ramurii pepinieritului în baza materialului săditor devirozat şi normele internaţionale de certificare care includ: selectarea terenurilor pentru fondarea plantaţiilor mamă pentru ramuri altoi şi portaltoae; testarea şi multiplicarea materialului săditor destinat plantaţiilor mamă. Inspectarea plantaţiilor industriale a speciilor pomicole, plantate cu material săditor autohton şi de import Colectarea tulpinelor virotice care sunt studiate prin metode moderne

3.2.15. Indicați cadrul normativ care stipulează crearea/menținerea/existența infrastructurii de cercetare

-

3.2.16. Dacă nu există variantă online a documentului, încărcați documentul care reglementează crearea/menținerea/existența infrastructurii de cercetare și inovare

3.3. Informații privind cheltuielile și finanțarea infrastructurilor de cercetare și echipamentele de cercetare

LVCFPPP-info_finantare_infrastructura.xlsx

3.4. Informații despre access, colaborare și impact

3.4.1. Organizația dispune de Plan de gestionare a datelor din cadrul infrastructurii de cercetare?

◉ Da

3.4.1.1. Dacă DA, indicați link la Planul de gestionare a datelor sau încărcați documentele relevante în format doc, docx sau pdf

Programa anuală de cercetare

3.4.2. Infrastructura de cercetare asigură acces deschis tuturor utilizatorilor?

◉ Da

3.4.2.1. Daca DA, indicați link la documentele de suport, care demonstrează caracterul de acces deschis al infrastructurii sau încărcați documentele relevante (doc, docx, pdf)

https://isphta.md/virusologie-si-control-fitosanitar-si-protectia-plantelor-pomicole/

3.4.3. Există Politică de acces la infrastructura de cercetare și la serviciile conexe?

◉ Nu

3.4.4. Furnizați informații despre unitățile de acces la infrastructura de cercetare/ servicii conexe pentru utilizatori interni și/sau externi

info_unitati_acces_infra+(portal)_33.xlsx

3.4.5. Enumerați acordurile de cooperare națională/internațională și parteneriatele în care a fost implicată infrastructura de cercetare

Nak-tainbow centru, Olanda

Asanarea de către viroze a soiurile de măr.

Firma „BIOREBA" Elveţia.

Testarea plantelor la prezenţa virusurilor prin metode imunologice

Uenlogs Biodiagnostic LTD, Budapest Ungaria

Maladiile virotice la speciile nucifere Se vor preciza termenii de testare a nucului la prezenţa virusului răsucirii frunzelor cireşului (CLRV).

Institutul de Pomicultură, or.Piteşti. România.

Maladiile virotice a speciilor pomicole

3.4.6. Specificați poziția organizației ca participant/leader sau coordonator în cadrul echipelor/structurilor din cadrul infrastructurilor internaționale/europene/regionale

-

3.4.7. Infrastructura de cercetare a organizației este conectată/integrată/membru în infrastructurile de cercetare internaționale/europene/regionale?

◉ Nu

3.4.8. Activitățile infrastructurii depind în mod semnificativ de furnizorii externi de servicii?

(de exemplu: transferul de date, analiza datelor, stocarea datelor)

◉ Nu

3.4.9. Infrastructura de cercetare sau părți din aceasta este/sunt acreditate/certificate?

◉ Nu

3.4.10. Organizația deține infrastructură de interes și potențial de participare în proiecte din Roadmap ESFRI (European Strategy Forum on Research Infrastructures) și infrastructuri pan-europene (tip ERIC - European Research Infrastructure Consortium)?

◉ Nu

3.4.11. Organizația are semnate memorandumuri/acorduri/parteneriate instituționale care prevăd utilizarea infrastructurii de cercetare în proiecte comune (instituția/instituțiile din statele membre UE sau asociate la Horizon Europe sau Horizont 2020?

◉ Nu

Informații despre Infrastructura de cercetare: LBFPP

3.1. Informații despre persoana responsabilă pentru administrarea infrastructurii

3.1.1. Nume

Grițcan

3.1.2. Prenume

Sava

3.1.3. Funcția

Șef laborator

3.1.4. Adresa de email

sava.gritcan@mail.ru

3.1.5. Număr de telefon

022787759

3.2. Informații generale despre Infrastructura de cercetare

3.2.1. Denumirea infrastructurii de cercetare

Laboratorul Biochimie și Fiziologie plantelor pomicole

3.2.2. Acronimul infrastructurii de cercetare

LBFPP

3.2.3. Adresa infrastructurii de cercetare (locatia)

mun. Chișinău, or. Codru, str. Costiujeni 14

3.2.4. Pagina web a infrastructurii de cercetare

https://isphta.md/biochimie-si-fiziologia-plantelor-pomicole/

3.2.5. Anul punerii în funcțiune a infrastructurii de cercetare

2008

3.2.6. Tipul infrastructurii de cercetare

⦿ localizată

3.2.7. Tipul infrastructurii de cercetare în functie de maturitate

☒ în faza de operare

3.2.8. Clasificarea tematică a infrastructurii conform domeniilor ESFRI

☒ Mediul înconjurator

3.2.9. Domeniul științific de bază

⦿ Științe agricole

3.2.10. Tipul infrastructurii conform ariei de relevanță

3.2.11. Sursa de finanțare

☒ interne publice

3.2.12. Descrierea infrastructurii de cercetare

Scopul

În prezent mediul ambiant este mult mai poluat în rezultatul intensificării şi folosirii la creşterea fructelor a inputurilor din exterior (pesticide, îngrăşăminte minerale ş. a.).

Mărirea gradului de atac a bolilor, vătămătorilor şi infestare a buruienilor se datorează faptului, că solul este privit ca un substrat de creştere a plantelor fără a ţine cont de vitalitatea lui şi de aceia tehnologiile existente nu mai corespund noilor cerinţe ecologice şi sociale.

Reieşind din aceste considerente necesitatea studierii în complex procedeelor tehnologice menite să protejeze flora şi fauna naturală pentru obţinerea producţiei ecologice.

Actualitatea

Actualitatea constă în necesitatea de a studia şi elabora sistemul ecologic de lucrare, întreţinere şi fertilizare prin aplicarea în complex a procedeelor agrotehnice cu scopul ocrotirii agroecosistemului pomicol de degradare şi obţinerea producţiei ecologice.

Tehnologia de producere a materialului săditor prevede neapărat asigurarea calităţii. O deosebită atenţie se atrage stării fitosanitare şi deaceea este important ca pomii recoltaţi să fie fără resturi vegrtative incusiv fără frunze. Din aceste considerente şi reesă necesitatea înlăturării frunzelor înainte de recoltarea pomilor, care în prezent se efectuează manual, necesitând o imensă forţă de muncă insuficientă la moment şi costisitoare.

Pentru recomandarea oricărui produs chimic este necesar de a fi încredinţat în efectul pozitiv adică fără apariţia unor dereglări pe parcursul creşterii şi dezvoltării pomilor în livadă. Deacea este important ca studiile să nu să se termine în pepinieră, dar trebuie prelungite cel puţin şi în primul an de vegetaţie a pomilor în livadă. Pentru aceasta pomii recoltaţi din pepinieră în toamna sunt puşi la păstrare, iar pimăvara plantaţi în cîmp şi studiaţi pe parcursul perioadei de vegetaţie.

Producerea materialului săditor, organizarea experienţelor polifactoriale, elaborarea normativelor investiţiilor de capital pentru înfiinţarea plantaţiilor de specii pomicole şi bacifere.

3.2.13. Foto reprezentativă a infrastructurii (unde este aplicabil)

3.2.14. Enumerați serviciile științifice si tehnologice oferite

Nr.	Tip	Denumire	Descriere
1	Serviciu științific	Cercetări în domeniul Biochimiee și Fiziologiee plantelor pomicole	• Evidenţierea speciilor de buruieni pentru elaborarea metodelor de control ecologic. • Studierea regimului hidric şi nutritiv în pepinieră şi livezi. • Creşterea şi dezvoltarea pomilor în dependenţă de sistemul de întreţinere, lucrare şi fertilizare. • Productivitatea pomilor şi calitatea producţiei. • Starea fiziologică a materialului săditor şi a pomilor prin evaluare şi regularităţii. • Efectuarea calculelor economice privind difoliera chimică • Organizarea experienţelor privind studierea metodelor de întreţinere şi fertilizare în livezi

3.2.15. Indicați cadrul normativ care stipulează crearea/menținerea/existența infrastructurii de cercetare

-

3.2.16. Dacă nu există variantă online a documentului, încărcați documentul care reglementează crearea/menținerea/existența infrastructurii de cercetare și inovare

3.3. Informații privind cheltuielile și finanțarea infrastructurilor de cercetare și echipamentele de cercetare

LBFPP-info_finantare_infrastructura.xlsx

3.4. Informații despre access, colaborare și impact

3.4.1. Organizația dispune de Plan de gestionare a datelor din cadrul infrastructurii de cercetare?

◉ Da

3.4.1.1. Dacă DA, indicați link la Planul de gestionare a datelor sau încărcați documentele relevante în format doc, docx sau pdf

Programa anuală de cercetare

3.4.2. Infrastructura de cercetare asigură acces deschis tuturor utilizatorilor?

◉ Da

3.4.2.1. Daca DA, indicați link la documentele de suport, care demonstrează caracterul de acces deschis al infrastructurii sau încărcați documentele relevante (doc, docx, pdf)

https://isphta.md/biochimie-si-fiziologia-plantelor-pomicole/

3.4.3. Există Politică de acces la infrastructura de cercetare și la serviciile conexe?

◉ Nu

3.4.4. Furnizați informații despre unitățile de acces la infrastructura de cercetare/ servicii conexe pentru utilizatori interni și/sau externi

info_unitati_acces_infra+(portal)_34.xlsx

3.4.5. Enumerați acordurile de cooperare națională/internațională și parteneriatele în care a fost implicată infrastructura de cercetare

Agenți economici

3.4.6. Specificați poziția organizației ca participant/leader sau coordonator în cadrul echipelor/structurilor din cadrul infrastructurilor internaționale/europene/regionale

-

3.4.7. Infrastructura de cercetare a organizației este conectată/integrată/membru în infrastructurile de cercetare internaționale/europene/regionale?

◉ Nu

3.4.8. Activitățile infrastructurii depind în mod semnificativ de furnizorii externi de servicii?

(de exemplu: transferul de date, analiza datelor, stocarea datelor)

◉ Nu

3.4.9. Infrastructura de cercetare sau părți din aceasta este/sunt acreditate/certificate?

◉ Nu

3.4.10. Organizația deține infrastructură de interes și potențial de participare în proiecte din Roadmap ESFRI (European Strategy Forum on Research Infrastructures) și infrastructuri pan-europene (tip ERIC - European Research Infrastructure Consortium)?

◉ Nu

3.4.11. Organizația are semnate memorandumuri/acorduri/parteneriate instituționale care prevăd utilizarea infrastructurii de cercetare în proiecte comune (instituția/instituțiile din statele membre UE sau asociate la Horizon Europe sau Horizont 2020?

◉ Nu

Informații despre Infrastructura de cercetare: LPTMV

3.1. Informații despre persoana responsabilă pentru administrarea infrastructurii

3.1.1. Nume

Rapcea

3.1.2. Prenume

Mihail

3.1.3. Funcția

Șef laborator

3.1.4. Adresa de email

mihail.rapcea@mail.ru

3.1.5. Număr de telefon

022286802

3.2. Informații generale despre Infrastructura de cercetare

3.2.1. Denumirea infrastructurii de cercetare

Laboratorul Pepinierit și Tehnologii moderne viticole

3.2.2. Acronimul infrastructurii de cercetare

LPTMV

3.2.3. Adresa infrastructurii de cercetare (locatia)

mun. Cișinău, or. Codru, str. Vierul 59

3.2.4. Pagina web a infrastructurii de cercetare

https://isphta.md/pepinierit-si-tehnologii-moderne-viticole/

3.2.5. Anul punerii în funcțiune a infrastructurii de cercetare

2008

3.2.6. Tipul infrastructurii de cercetare

⦿ localizată

3.2.7. Tipul infrastructurii de cercetare în functie de maturitate

☒ în faza de operare

3.2.8. Clasificarea tematică a infrastructurii conform domeniilor ESFRI

☒ Mediul înconjurator

3.2.9. Domeniul științific de bază

⦿ Științe agricole

3.2.10. Tipul infrastructurii conform ariei de relevanță

3.2.11. Sursa de finanțare

☒ interne publice

☒ națională

3.2.12. Descrierea infrastructurii de cercetare

Scopul

Aprecierea științifică, bazată pe studiile potentialului ecologic al fiecarui teritoriu (microraion, centru viti-vinicol și altor areale).

Argumentartea metodelor de utilizare efectivă a resurselor naturale, păstrând totodată echilibrul ecologic și puritatea mediului ambiant,

Argumentarea științifică a proceselor de adaptare fiziologo-biochimice, care se petrec in plante in diverse condiții ecologice,

Experiențe polifactoriale de lungă durată la vița de vie, elaborând sistemul științific argumentat de apreciere ampeloecologică și valorificare a resurselor viti-vinicole din R. Moldova

Determinarea potențialul recoltei în dependență de condițiile de creștere și analiza acțiunelor ecologo-economică a terenurilor față de direcțiile de utilizare

Stabilirea parametrilor ecologici orografici și climatericii de formare a recoltei și calitatii ei pentru producerea vinurilor cu denumire de origine controlată

Aprecierea diferitor modele de creștere programată (orientată) a recoltei, utilizarea factorilor tehnogeni, care accelerează procesele de adaptare și utilizarea produselor secundare a viticulturii și vinificatiei sunt sursele bibliografice pentru studenți, masteranzi, doctoranzi și specialiștii din domeniu.

3.2.13. Foto reprezentativă a infrastructurii (unde este aplicabil)

3.2.14. Enumerați serviciile științifice si tehnologice oferite

Nr.	Tip	Denumire	Descriere

1	Serviciu științific	Laboratorul Pepinierit și Tehnologii Moderne Viticole	**Elaborarea și implementarea tehnologiilor moderne (raționale) în viticultură, conforme schimbărilor climatice și principiilor de agricultură durabilă** **Elaborarea și implementarea metodelor optimale de cultivare a viței de vie pe diferite forme la soiul pentru vin pentru producerea vinurilor calitative cu denumire geografică** **Elaborarea și implementarea elementelor agrotehnice de bază la soiurile pentru vin** **Elaborarea unor procedee de formare a butucilor viţei de vie adaptate la sistemul modernizat al spalierului şi cerinţelor mecanizării complexe proceselor tehnologice de culticare a soiurilor de struguri pentru vin şi a soiurilor apirene** **Elaborarea şi implementarea unor forme modernizate de conducere a butucilor la cultivarea soiurilor noi pentru masă în funcţie de sistemul de susţinere şi agrotehnica aplicată, adaptată la schimbările climatice şi principiile de agricultură durabilă**

3.2.15. Indicați cadrul normativ care stipulează crearea/menținerea/existența infrastructurii de cercetare

-

3.2.16. Dacă nu există variantă online a documentului, încărcați documentul care reglementează crearea/menținerea/existența infrastructurii de cercetare și inovare

3.3. Informații privind cheltuielile și finanțarea infrastructurilor de cercetare și echipamentele de cercetare

LPTMV-info_finantare_infrastructura.xlsx

3.4. Informații despre access, colaborare și impact

3.4.1. Organizația dispune de Plan de gestionare a datelor din cadrul infrastructurii de cercetare?

◉ Da

3.4.1.1. Dacă DA, indicați link la Planul de gestionare a datelor sau încărcați documentele relevante în format doc, docx sau pdf

Programa de cercetare anuală

3.4.2. Infrastructura de cercetare asigură acces deschis tuturor utilizatorilor?

◉ Da

3.4.2.1. Daca DA, indicați link la documentele de suport, care demonstrează caracterul de acces deschis al infrastructurii sau încărcați documentele relevante (doc, docx, pdf)

https://isphta.md/pepinierit-si-tehnologii-moderne-viticole/

3.4.3. Există Politică de acces la infrastructura de cercetare și la serviciile conexe?

◉ Nu

3.4.4. Furnizați informații despre unitățile de acces la infrastructura de cercetare/ servicii conexe pentru utilizatori interni și/sau externi

info_unitati_acces_infra+(portal)_35.xlsx

3.4.5. Enumerați acordurile de cooperare națională/internațională și parteneriatele în care a fost implicată infrastructura de cercetare

1. Aprecierea fertilităţii embrionare a ochilor, stării ţesuturilor la coarde şi părţilor multianuale a butucului pe soiuri, din raioanele din regiunea Centru Sud a RM. În baza analizelor s-au dat recomandări la tăiere și refacerea butucilor. Informaţia pentru MADRM și Lider Agro.
2. Efectuarea seminarelor teoretico-practice, acordate consultații științifice cu deplasarea în raioane, gospodării a colaboratorilor din agrotehnică, la agenți economici:

a. la tăierea în uscat
b. la operațiile în verde și refacerea plantațiilor
c. la fondarea plantațiilor

3.4.6. Specificați poziția organizației ca participant/leader sau coordonator în cadrul echipelor/structurilor din cadrul infrastructurilor internaționale/europene/regionale

-

3.4.7. Infrastructura de cercetare a organizației este conectată/integrată/membru în infrastructurile de cercetare internaționale/europene/regionale?

◉ Nu

3.4.8. Activitățile infrastructurii depind în mod semnificativ de furnizorii externi de servicii?

(de exemplu: transferul de date, analiza datelor, stocarea datelor)

◉ Nu

3.4.9. Infrastructura de cercetare sau părți din aceasta este/sunt acreditate/certificate?

◉ Nu

3.4.10. Organizația deține infrastructură de interes și potențial de participare în proiecte din Roadmap ESFRI (European Strategy Forum on Research Infrastructures) și infrastructuri pan-europene (tip ERIC - European Research Infrastructure Consortium)?

◉ Nu

3.4.11. Organizația are semnate memorandumuri/acorduri/parteneriate instituționale care prevăd utilizarea infrastructurii de cercetare în proiecte comune (instituția/instituțiile din statele membre UE sau asociate la Horizon Europe sau Horizont 2020?

◉ Nu

Informații despre Infrastructura de cercetare: LGAPP

3.1. Informații despre persoana responsabilă pentru administrarea infrastructurii

3.1.1. Nume

Cozmic

3.1.2. Prenume

Radu

3.1.3. Funcția

Șef laborator

3.1.4. Adresa de email

cozmicradu@gmail.com

3.1.5. Număr de telefon

022787514

3.2. Informații generale despre Infrastructura de cercetare

3.2.1. Denumirea infrastructurii de cercetare

Laboratorul Genofond și Ameliorarea plantelor pomicole

3.2.2. Acronimul infrastructurii de cercetare

LGAPP

3.2.3. Adresa infrastructurii de cercetare (locatia)

mun. Chișinău, or. Codru, str. Costiujeni 14

3.2.4. Pagina web a infrastructurii de cercetare

cozmicradu@gmail.com

3.2.5. Anul punerii în funcțiune a infrastructurii de cercetare

2008

3.2.6. Tipul infrastructurii de cercetare

⦿ localizată

3.2.7. Tipul infrastructurii de cercetare în functie de maturitate

☒ în faza de operare

3.2.8. Clasificarea tematică a infrastructurii conform domeniilor ESFRI

☒ Mediul înconjurator

3.2.9. Domeniul științific de bază

⦿ Științe agricole

3.2.10. Tipul infrastructurii conform ariei de relevanță

3.2.11. Sursa de finanțare

☒ interne publice

☒ națională

3.2.12. Descrierea infrastructurii de cercetare

1. Laboratorul “Genofond și ameliorarea plantelor pomicole” al Institutului Ştiinţifico-Practic de Horticultură şi Tehnologii Alimentare (IŞPHTA) a fost organizat în 1950, cînd pe baza Stațiunii de cercetări pentru pomicultură și viticulture a fost organizat Institutul de Cercetări în Pomicultură, viticulture și vinificație, la începun în cadrul filialei AȘ a URSS, iar mai tărziu după diferite restructurări, sub conducerea Ministerului Agriculturii.
2. Laboratorul “Genofond și ameliorarea plantelor pomicole” este parte componentă a direcţiei “Pomicultură” şi este supus în activitatea sa vicedirectorului “Pomicultură”.
3. Laboratorul “Genofond și ameliorarea plantelor pomicole” este dirijat de şeful laboratorului care este numit în funcţie sau eliberat din post de directorul general al IŞPHTA.
4. Laboratorul “Genofond și ameliorarea plantelor pomicole” al IŞPHTA în activitatea sa se supune de ordinele şi directivele emise de administraţia IŞPHTA şi regulamentul în cauză.
5. Structura şi statele laboratorului se stabilesc de către directorul general IŞPHTA.

Obiectivele

2.1. Laboratorul “Genofond și ameliorarea plantelor pomicole” efectuează lucrări de introducere, implementare şi cercetare a soiurilor noi a culturilor pomicole și portaltoaelor lor.

2.2. Crearea soiurilor noi autohtone a plantelor culturilor pomicole, portaltoaelor și cu potenţial înalt și calităţi speciale a fructelor.

2.3. Efectuiază introducerea şi obţinerea soiurilor adaptate, cerute pe piaţa interne și externe, imune şi înalt rezistente la bolile principale cu îmbinarea calităţilor performante ale fructelor.

2.4. Crearea soiurilor imune şi cu rezistenţă sporită la factorii biotici, adaptate la factorii abiotici şi de cultură, favorizează producţia biologică de fructe pentru consumul în stare proaspătă, obţinerii materiei prime nepoluate în scop de industrializare şi a produselor organice pentru populaţia de toate vîrstele, în special pentru copii.

2.5. Participă la implimentarea sortimentului nou la întreprinderile agricole și de fermieri.

3.2.13. Foto reprezentativă a infrastructurii (unde este aplicabil)

LGAPP-1.png

3.2.14. Enumerați serviciile științifice si tehnologice oferite

Nr.	Tip	Denumire	Descriere
1	**Serviciu științific**	**Studiul aoiurilor și Ameliorarea plantelor pomicole**	• Organizarea şi executarea cercetărilor ştiinţifice în domeniul studiului soiurilor noi introduce cît și autohtone. • Cercetarea de bază este orientată spre studierea soiurilor şi clonelor noi, portaltoaelor a culturilor pomicole utilizate de către producătorii de fructe, producătorii de material săditor pomicol şi crearea soiurilor competitive. • Efectuarea cercetărilor în scopul pentru ameliorarea sortimentului actual în RM. • Studiu în vederea diversificării sortimentul pomicol, pentru a spori competivitatea producătorilor de fructe și material săditor pomicol pe piaţa internă și externă, completarea fondului genetic pomicol autohton cu soiuri valoroase. • Menținerea fondului genetic pomicol al Republicii Moldova.

3.2.15. Indicați cadrul normativ care stipulează crearea/menținerea/existența infrastructurii de cercetare

http://ancd.gov.md/sites/default/files/document/attachments/Codul%20stiintei.pdf

3.2.16. Dacă nu există variantă online a documentului, încărcați documentul care reglementează crearea/menținerea/existența infrastructurii de cercetare și inovare

3.3. Informații privind cheltuielile și finanțarea infrastructurilor de cercetare și echipamentele de cercetare

LGAPP-info_finantare_infrastructura.xlsx

3.4. Informații despre access, colaborare și impact

3.4.1. Organizația dispune de Plan de gestionare a datelor din cadrul infrastructurii de cercetare?

◉ Da

3.4.1.1. Dacă DA, indicați link la Planul de gestionare a datelor sau încărcați documentele relevante în format doc, docx sau pdf

Programa de cercetare anuală

3.4.2. Infrastructura de cercetare asigură acces deschis tuturor utilizatorilor?

◉ Da

3.4.2.1. Daca DA, indicați link la documentele de suport, care demonstrează caracterul de acces deschis al infrastructurii sau încărcați documentele relevante (doc, docx, pdf)

https://isphta.md/genofond-si-ameliorarea-plantelor-pomicole/

3.4.3. Există Politică de acces la infrastructura de cercetare și la serviciile conexe?

◉ Nu

3.4.4. Furnizați informații despre unitățile de acces la infrastructura de cercetare/ servicii conexe pentru utilizatori interni și/sau externi

info_unitati_acces_infra+(portal)_36.xlsx

3.4.5. Enumerați acordurile de cooperare națională/internațională și parteneriatele în care a fost implicată infrastructura de cercetare

- Contract de Licence Generale, încheiat intre: (ICP) Institutul de Cercetări pentru Pomicultură succesor (IP IȘPHTA) Instituția Publică Institutul Științifico-Practic de și Tehnologii Alimentare și (I.F.O.) Internațional Fruit Obtention, la 24 august 2006.
- Acord de non-propagare Nr 2209/02.09.2013 înte: Institutul de cercetare Dezvoltare pentru Pomicultură Pitești și Institutul Științifico-Practic de Horticultură și Tehnologii Alimentare.
- Acord de non-propagare Nr 2805/30.07.2014 înte: Institutul de cercetare Dezvoltare pentru Pomicultură Pitești și Institutul Științifico-Practic de Horticultură și Tehnologii Alimentare.

3.4.6. Specificați poziția organizației ca participant/leader sau coordonator în cadrul echipelor/structurilor din cadrul infrastructurilor internaționale/europene/regionale

-

3.4.7. Infrastructura de cercetare a organizației este conectată/integrată/membru în infrastructurile de cercetare internaționale/europene/regionale?

◉ Nu

3.4.8. Activitățile infrastructurii depind în mod semnificativ de furnizorii externi de servicii?

(de exemplu: transferul de date, analiza datelor, stocarea datelor)

◉ Nu

3.4.9. Infrastructura de cercetare sau părți din aceasta este/sunt acreditate/certificate?

◉ Nu

3.4.10. Organizația deține infrastructură de interes și potențial de participare în proiecte din Roadmap ESFRI (European Strategy Forum on Research Infrastructures) și infrastructuri pan-europene (tip ERIC - European Research Infrastructure Consortium)?

◉ Nu

3.4.11. Organizația are semnate memorandumuri/acorduri/parteneriate instituționale care prevăd utilizarea infrastructurii de cercetare în proiecte comune (instituția/instituțiile din statele membre UE sau asociate la Horizon Europe sau Horizont 2020?

◉ Nu

Informații despre Infrastructura de cercetare: LSE

3.1. Informații despre persoana responsabilă pentru administrarea infrastructurii

3.1.1. Nume

Urîtu

3.1.2. Prenume

Dionis

3.1.3. Funcția

Șef laborator

3.1.4. Adresa de email

agonisvin@mail.ru

3.1.5. Număr de telefon

022285457

3.2. Informații generale despre Infrastructura de cercetare

3.2.1. Denumirea infrastructurii de cercetare

Laboratorul Standardizare și Expertiză

3.2.2. Acronimul infrastructurii de cercetare

LSE

3.2.3. Adresa infrastructurii de cercetare (locatia)

mun. Chișinău, or. Codru, str. Vierul 59

3.2.4. Pagina web a infrastructurii de cercetare

https://isphta.md/standartizare-si-expertiza/

3.2.5. Anul punerii în funcțiune a infrastructurii de cercetare

2008

3.2.6. Tipul infrastructurii de cercetare

⦿ localizată

3.2.7. Tipul infrastructurii de cercetare în functie de maturitate

☒ în faza de operare

3.2.8. Clasificarea tematică a infrastructurii conform domeniilor ESFRI

☒ Infrastructuri de date, informatică și cercetare digitală

3.2.9. Domeniul științific de bază

⦿ Științe sociale și economice

3.2.10. Tipul infrastructurii conform ariei de

3.2.11. Sursa de finanțare

relevanță

☒ interne publice

☒ națională

3.2.12. Descrierea infrastructurii de cercetare

1. Laboratorul “Standardizare şi Expertiză” al Institutului Ştiinţifico-Practic de Horticultură şi Tehnologii Alimentare (IŞPHTA) activează în baza ordinului nr. 80 din 29 mai, anul 1997, urmare a restructurării Centrului Economie, Standardizare şi Expertiză din cadrul Institutului Naţional pentru Viticultură şi Vinificaţie.
2. Laboratorul este parte componentă a direcţiei “Viticultură şi Vinificaţie” şi este supus în activitatea sa vicedirectorului “ Viticultură şi Vinificaţie”.
3. Laboratorul este dirijat de şeful laboratorului care este numit în funcţie sau eliberat din post de către directorul general al IŞPHTA

Obiectivele

-elaborează documente normative (Standarde moldoveneşti, Specifcaţii tehnice şi Linii directoare pentru aplicarea actelor normative sectoriale cu privire la produsele vitivinicole şi băuturile alcoolice);

-efectuează expertiza periodică a standardelor nationale pentru produsele vitivinicole şi băuturile alcoolice, precum şi privind metodele de analiză a acestora;

-prezintă Institutului de Standardizare din Moldova propuneri pentru teme noi de standardizare privind elaborarea, revizuirea sau modificarea standardelor moldoveneşti pentru produsele vitivinicole şi băuturile alcoolice, precum şi privind metodele de analiză a acestora;

-prezintă Institutului de Standardizare din Moldova propuneri privind adoptarea/anularea unor standarde internaţionale/europene/interstatale privind unele produse vitivinicole şi produse alcoolice, precum şi unele metode de analiză a acestora;

-elaborează acte normative sectoriale cu privire la produsele vitivinicole şi băuturile alcoolice în conlucrare cu autoritatea de reglementare şi asociaţiile de producători din domeniu sau participă la elaborarea acestora;

-elaborează şi înaintează propuneri de revizuire/modificare a unor acte normative sectoriale (legi şi Reglementări tehnice aplicabile produselor vitivinicole şi băuturilor alcoolice);

-oferă consultanţă şi suport informativ agenţilor economici din domeniu privind aplicarea documentelor şi actelor normative sectoriale;

-acordă suport metodic, ştiinţific şi practic la elaborarea şi implementarea tehnologiilor de producere şi operaţionale la fabricarea produselor vitivinicole şi alcoolice noi.

-participă la expoziţii, conferinţe ştiinţifice tematice în domeniul standardizarii;

-publică rezultatele activităţii în jurnalele de specialitate.

3.2.13. Foto reprezentativă a infrastructurii (unde este aplicabil)

3.2.14. Enumerați serviciile științifice si tehnologice oferite

Nr.	Tip	Denumire	Descriere
1	**Serviciu științific**	**Elaborarea/modificarea actelor normative în baza rezultatelor cercetărilor ştiinţifice**	-Elaborarea Reglementilor tehnice - Elaborare/revizuirea/modificarea a liniilor directoare de aplicare a legislaţiei sectoriale pentru produsele vitivinicole şi băuturile alcoolice; - Elaborarea/revizuirea/modificarea Standardelor moldoveneşti pentru produsele vitivinicole şi băuturile alcoolice, pentru care nu există Reglementări tehnice; - Elaborarea/revizuirea/modificarea Standardelor moldoveneşti privind metodele de analiză pentru produsele vitivinicole şi băuturile alcoolice; - Elaborarea specificaţiilor tehnice pentru produsele vitivinicole şi băuturile alcoolice; - Expertiza periodică a Standardelor Moldoveneşti; **- Elaborarea Instrucţiunlor tehnologice pentru fabricarea produselor vinicole şi băuturilor alcoolice şi operaţionale (de process).**

3.2.15. Indicați cadrul normativ care stipulează crearea/menținerea/existența infrastructurii de cercetare

-

3.2.16. Dacă nu există variantă online a documentului, încărcați documentul care reglementează crearea/menținerea/existența infrastructurii de cercetare și inovare

3.3. Informații privind cheltuielile și finanțarea infrastructurilor de cercetare și echipamentele de cercetare

LSE-info_finantare_infrastructura.xlsx

3.4. Informații despre access, colaborare și impact

3.4.1. Organizația dispune de Plan de gestionare a datelor din cadrul infrastructurii de cercetare?

◉ Da

3.4.1.1. Dacă DA, indicați link la Planul de gestionare a datelor sau încărcați documentele relevante în format doc, docx sau pdf

Programa de cercetare anuală

3.4.2. Infrastructura de cercetare asigură acces deschis tuturor utilizatorilor?

◉ Nu

3.4.3. Există Politică de acces la infrastructura de cercetare și la serviciile conexe?

◉ Nu

3.4.4. Furnizați informații despre unitățile de acces la infrastructura de cercetare/ servicii conexe pentru utilizatori interni și/sau externi

info_unitati_acces_infra+(portal)_37.xlsx

3.4.5. Enumerați acordurile de cooperare națională/internațională și parteneriatele în care a fost implicată

- Serviciul politici și reglementări în domeniul produselor sectorul vitivinicol și băuturilor din cadrul MAIA;

- Institutul de standarddizare din Moldova;

- Oficiul Naţional al Viei şi Vinului;

- Asociaţiile de producători de material de înmulţire şi săditor viticol, producţie vinicolă, divin şi brandy, băuturi alcoolice din Republica Moldova;

- Întreprinderile vitivinicole din Republica Moldova.

3.4.6. Specificați poziția organizației ca participant/leader sau coordonator în cadrul echipelor/structurilor din cadrul infrastructurilor internaționale/europene/regionale

-

3.4.7. Infrastructura de cercetare a organizației este conectată/integrată/membru în infrastructurile de cercetare internaționale/europene/regionale?

◉ Nu

3.4.8. Activitățile infrastructurii depind în mod semnificativ de furnizorii externi de servicii?

(de exemplu: transferul de date, analiza datelor, stocarea datelor)

◉ Nu

3.4.9. Infrastructura de cercetare sau părți din aceasta este/sunt acreditate/certificate?

◉ Nu

3.4.10. Organizația deține infrastructură de interes și potențial de participare în proiecte din Roadmap ESFRI (European Strategy Forum on Research Infrastructures) și infrastructuri pan-europene (tip ERIC - European Research Infrastructure Consortium)?

◉ Nu

3.4.11. Organizația are semnate memorandumuri/acorduri/parteneriate instituționale care prevăd utilizarea infrastructurii de cercetare în proiecte comune (instituția/instituțiile din statele membre UE sau asociate la Horizon Europe sau Horizont 2020?

◉ Nu