

RECEȚIONAT

Agenția Națională pentru

Cercetare și Dezvoltare _____

" " _____ 2022

AVIZAT

Secția AȘM _____

" " _____ 2022

RAPORT ȘTIINȚIFIC ANUAL

privind implementarea proiectului din cadrul Programului de Stat (2020-2023)

„Impactul factorilor macromediului și geografici asupra falimentului și a performanțelor în afaceri ale entităților economice din sectorul agroalimentar din Republica Moldova”, 20.80009.0807.26

Prioritatea Strategică IV „Provocări societale”

Rector U.T.M.

dr. hab. Viorel BOSTAN
(numele, prenumele)

V. Bostan
(semnătura)

Consiliul științific UTM

dr. hab. Vasile TRONCIU
(numele, prenumele)

V. Tronciu
(semnătura)

Conducătorul proiectului Dr. Gheorghe NICOLAESCU
(numele, prenumele)

G. Nicolaescu
(semnătura)



Chișinău 2022

CUPRINS

1. Scopul etapei anuale conform proiectului de la concurs	3
2. Obiectivele etapei anuale	3
3. Acțiunile planificate pentru realizarea scopului și obiectivelor etapei anuale.....	3
4. Acțiunile realizate pentru atingerea scopului și obiectivelor etapei anuale	4
5. Rezultatele obținute	7
6. Diseminarea rezultatelor obținute în proiect în formă de publicații	18
7. Impactul științific, social și/sau economic al rezultatelor științifice obținute în cadrul proiectului	25
8. Infrastructura de cercetare utilizată în cadrul proiectului	25
9. Colaborare la nivel național în cadrul implementării proiectului	25
10. Colaborare la nivel internațional în cadrul implementării proiectului.....	25
11. Dificultățile în realizarea proiectului	25
12. Diseminarea rezultatelor obținute în proiect	26
13. Aprecierea și recunoașterea rezultatelor obținute în proiect.....	30
14. Promovarea rezultatelor cercetărilor obținute în proiect în mass-media:	31
15. Teze de doctorat / postdoctorat susținute și confirmate în anul 2022 de membrii echipei proiectului.	31
16. Materializarea rezultatelor obținute în proiect	32
17. Informație suplimentară referitor la activitățile membrilor echipei în anul 2022.....	32
18. Rezumatul activității și a rezultatelor obținute în proiect.	35
19. Recomandări, propuneri.....	38

1. Scopul etapei anuale conform proiectului depus la concurs

Etapa 3.1. Selectarea entităților pentru perioada 2010-2021

Etapa 3.2. Procesarea informației

2. Obiectivele etapei anuale

Etapa 3.1. Selectarea entităților pentru perioada 2010-2021

Activitatea 3.1.1.

3.1.1.1. Studierea literaturii de specialitate

3.1.1.2. Ameliorarea chestionarului cu criteriilor de selectare a entităților pentru perioada 2010-2021

Activitatea 3.1.2.

3.1.2.1. Selectarea și chestionarea entităților care au avut activitate în perioada 2010-2021

Activitatea 3.1.3.

3.1.3.1. Participarea / organizarea de mese rotunde / workshop-uri / conferințe / simpozioane etc.

3.1.3.2. Chestionarea entităților

Etapa 3.2. Procesarea informației

Activitatea 3.2.1.

3.2.1.1. Studierea literaturii de specialitate

3.2.1.2. Selectarea entităților care au avut activitate în perioada 2010-2021

3.2.1.3. Chestionarea entităților

Activitatea 3.2.2.

3.2.2.1. Organizarea simpozionului “Sectorul agroalimentar – realizări și perspective” etc.

Activitatea 3.2.3.

3.2.3.1. Participarea / organizarea de mese rotunde / workshop-uri / conferințe / simpozioane etc.

Activitatea 3.2.4.

3.2.4.1. Procesarea și analiza informației

3.2.4.2. Realizarea raportului și raportare etapa 3.2

3. Acțiunile planificate pentru realizarea scopului și obiectivelor etapei anuale

Etapa 3.1. Selectarea entităților pentru perioada 2010-2021

Activitatea 3.1.1.

3.1.1.1. Studierea literaturii de specialitate – biblioteci, baze de date electronice, internet etc.;

3.1.1.2. Ameliorarea chestionarului cu criteriilor de selectare a entităților pentru perioada 2010-2021 – în baza studierii literaturii de specialitate, și a chestionării agenților economici;

Activitatea 3.1.2.

3.1.2.1. Selectarea și chestionarea entităților care au avut activitate în perioada 2010-2021- în baza criteriilor pentru toate raioanele și municipiile Republicii Moldova și toate formele organizatorico - juridice;

Activitatea 3.1.3.

3.1.3.1. Participarea / organizarea de mese rotunde / workshop-uri / conferințe / simpozioane etc. – în vederea diseminării rezultatelor prin informarea despre rezultate a agenților economici intervievați, dar și a specialiștilor din domeniu

3.1.3.2. Chestionarea entităților – deplasare în raioanele republicii, distribuirea formularului chestionarului în format electronic prin rețelele de socializare, viber, E-mail etc.

Etapa 3.2. Procesarea informației

Activitatea 3.2.1.

3.2.1.1. Studierea literaturii de specialitate – informarea în biblioteci, baze de date electronice, internet etc.;

3.2.1.2. Selectarea entităților care au avut activitate în perioada 2010-2021 - în baza criteriilor pentru toate raioanele și municipiile Republicii Moldova și toate formele organizatorico - juridice;

3.2.1.3. Chestionarea entităților – deplasare în raioanele republicii, distribuirea formularului chestionarului în format electronic prin rețelele de socializare, viber, E-mail etc.

Activitatea 3.2.2.

3.2.2.1. Organizarea simpozionului “Sectorul agroalimentar – realizări și perspective” etc.- în vederea diseminării rezultatelor prin informarea despre rezultate a agenților economici intervievați, dar și a specialiștilor din domeniu.

Activitatea 3.2.3.

3.2.3.1. Participarea / organizarea de mese rotunde / workshop-uri / conferințe / simpozioane etc.- în vederea diseminării rezultatelor prin informarea despre rezultate a agenților economici intervievați, dar și a specialiștilor din domeniu.

Activitatea 3.2.4.

3.2.4.1. Procesarea și analiza informației – prin intermediul soft-urilor;

3.2.4.2. Realizarea raportului și raportarea anuală – raportul anual pentru UTM, ANCD, ASM.

4. Acțiunile realizate pentru atingerea scopului și obiectivelor etapei anuale

Etapa 3.1. Selectarea entităților pentru perioada 2010-2021

Activitatea 3.1.1.

3.1.1.1. Studierea literaturii de specialitate – biblioteci, baze de date electronice, internet etc.;

3.1.1.2. Ameliorarea chestionarului cu criteriilor de selectare a entităților pentru perioada 2010-2021 – în baza studierii literaturii de specialitate, și a chestionării agenților economici;

Activitatea 3.1.2.

3.1.2.1. Selectarea și chestionarea entităților care au avut activitate în perioada 2010-2021- în baza criteriilor pentru toate raioanele și municipiile Republicii Moldova și toate formele organizatorico-juridice;

Activitatea 3.1.3.

3.1.3.1. Participarea / organizarea de mese rotunde / workshop-uri / conferințe / simpozioane etc. – participarea în vederea diseminării rezultatelor prin informarea despre rezultate a agenților economici intervievați, dar și a specialiștilor din domeniu

3.1.3.2. Chestionarea entităților – deplasare în raioanele republicii, distribuirea formularului chestionarului în format electronic prin rețelele de socializare, viber, E-mail etc.

Etapa 3.2. Procesarea informației

Activitatea 3.2.1.

3.2.1.1. Studierea literaturii de specialitate – informarea în biblioteci, baze de date electronice, internet etc.;

3.2.1.2. Selectarea entităților care au avut activitate în perioada 2010-2021 - în baza criteriilor pentru toate raioanele și municipiile Republicii Moldova și toate formele organizatorico - juridice;

3.2.1.3. Chestionarea entităților – deplasare în raioanele republicii, distribuirea formularului chestionarului în format electronic prin rețelele de socializare, viber, E-mail etc.



FIȘA DE EVALUARE A FACTORILOR DE RISC / Анкета оценки факторов риска

Proiectul de cercetare: Impactul factorilor macromediului și geografici asupra falimentului și a performanțelor în afaceri ale entităților economice din sectorul agroalimentar din Republica Moldova cu cifrul nr. 20.80009.0807.26 / Исследование факторов риска предприятий агропромышленного комплекса проводится Государственным Аграрным Университетом Молдовы в исследовательском проекте.

FIȘA DE EVALUARE A FACTORILOR DE RISC prevede următoarele compartimente ce trebuie completate: / Анкета включает в себя следующие разделы:

- A. DATE GENERALE; / А. Общие данные
- B. TIPUL DE ACTIVITATE; / В. Вид деятельности
- C. Grupa riscurilor după factorii principali de apariție; / С. Основные факторы риска
- D. Grupa riscurilor după apariția lor; / D. Группа рисков по происхождению
- E. Grupa riscurilor după caracterul evidenței; / E. Группа рисков по характеру учета
- F. Grupa riscurilor după sfera apariției la baza căreia stau domeniile activității antreprenoriale. / Группа рисков в зависимости от предпринимательской деятельности
- G. Alte categorii / G. Другие категории
- H. Cadrele / H. Кадры

Activitatea 3.2.2.

3.2.2.1. Organizarea simpozionului “Sectorul agroalimentar – realizări și perspective” etc.- în vederea diseminării rezultatelor prin informarea despre rezultate a agenților economici intervievați, dar și a specialiștilor din domeniu a fost planificat Simpozionul Științific Internațional pentru 11-12.11.2022.

- invitație Ro - https://drive.google.com/file/d/1tSdvQfB9fiBK3FIH2jT2sW3t_59gFtn/view?usp=share_link
- invitație En - https://drive.google.com/file/d/1f1U8m07V0jKvHd2sQ8xKAQDeuSVV23RQ/view?usp=share_link
- invitație Ru - https://drive.google.com/file/d/1FmwusgLCeoSPCca8NAQNGc-XDtj7SqB/view?usp=share_link
- programul - https://drive.google.com/file/d/1KHjPzS89-1QF-127Lgeal7GfPPpVokT2/view?usp=share_link



Activitatea 3.2.3.

3.2.3.1. Participarea / organizarea de mese rotunde / workshop-uri / conferințe / simpozioane etc.- în vederea diseminării rezultatelor prin informarea despre rezultate a agenților economici intervievați, dar și a specialiștilor din domeniu – București, Craiova, Iași, Chișinău, Comrat, Turcia etc.

Activitatea 3.2.4.

3.2.4.1. Procesarea și analiza informației – prin intermediul soft-urilor;

3.2.4.2. Realizarea raportului și raportarea anuală – raportul anual pentru UTM, ANCD, ASM.

5. Rezultatele obținute

Pe parcursul anul 2022 în cadrul proiectului menționat au fost obținute următoarele rezultate reflectate prin concluzii:

1. Studiul literaturii de specialitate a permis să evidențiem factorii de risc / progres a entităților din sectorul agroalimentar.
2. Analiza amplă a statisticii naționale și internaționale a permis să vedem acele puncte slabe în realizarea studiului.
3. A fost completat chestionarul pentru intervierea entităților
4. Au fost chestionați 1045 agenți economici (inclusiv 407 – din anul 2022, 569 – din anul 2021 și 69 din anul 2020) cu diferite forme organizatorico-juridice, și anume: AGȚ – cca. 1%, CA – cca. 3%, GȚ – cca. 28%, ÎI – cca. 13%, S.A. – cca. 1%, SRL – cca. 54%, și care își desfășoară activitatea în toate raioanele administrative și mun. Chișinău.
5. Dintre agenții chestionați - peste 20% desfășoară activitate în cultura viței de vie, fie cu struguri pentru vin, fie de masă, sau chiar ambele grupe de soiuri. Totodată, în domeniul de activitate din pomicultură sunt implicate peste 40% entități; peste 30% desfășoară activitate ce ține de creșterea bovinelor, peste 30% desfășoară activitate ce ține de creșterea ovinelor, peste 30% desfășoară activitate ce ține de creșterea suinelor.
În Post-recoltare și procesare se constată agenți economici pe următoarele poziții – încăperi cu tehnologii de prăcire (cca. 20%), păstrare (cca. 20%), vinificație (cca. 20%), producerea și procesarea laptelui (cca. 20%), producerea cărnii (cca. 20%). În Sectorul Alimentație și Horeca se constată activitate pe următoarele poziții – doar bucătărie (cca. 40%), cafenea (cca. 30%), restaurant (cca. 30%), hotel (cca. 10%).
6. Au fost chestionați 50 agenți economici din România, 30 agenți economici din Germania și 30 agenți economici din Ucraina.
7. Analizând grupa riscurilor C. Grupa riscurilor după factorii principali de apariție putem menționa că:
- subgrupa C.1. Riscuri economice a obținut o evaluare medie în mărime de 4.3 puncte.

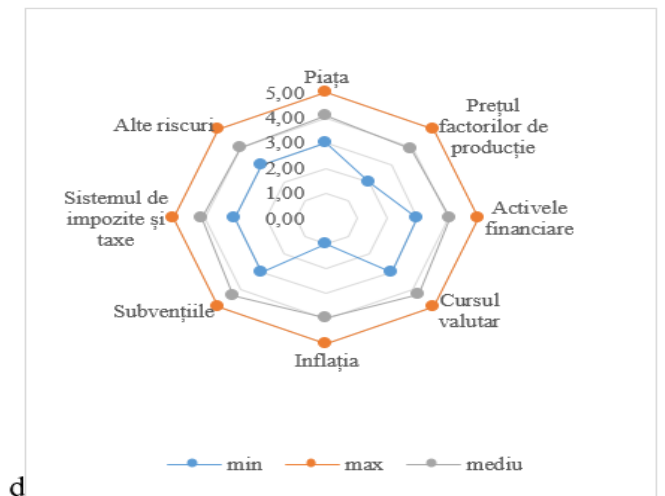
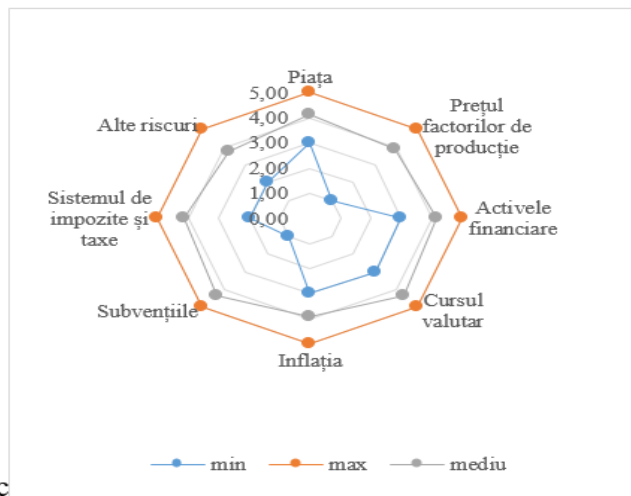
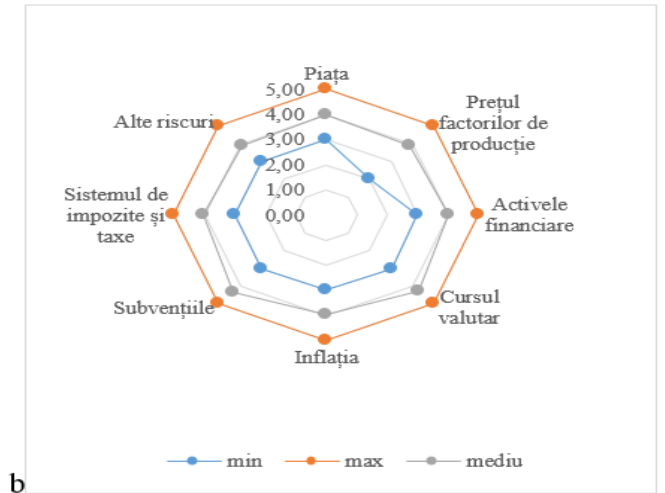
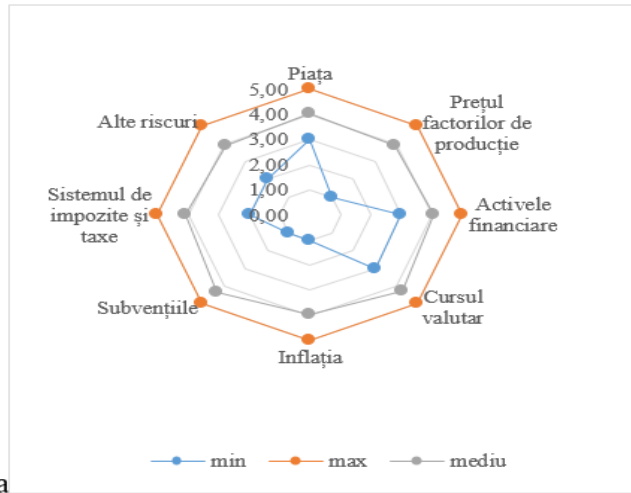


Fig. 1. Diagrama evaluării riscurilor / factorilor de natură economică (a – Republică, b – Regiunea de Nord, c – Regiunea de Sud, d – Regiunea Centru)

- subgrupa C.2. Riscuri politice a obținut o evaluare medie în mărime de 4.1 puncte.

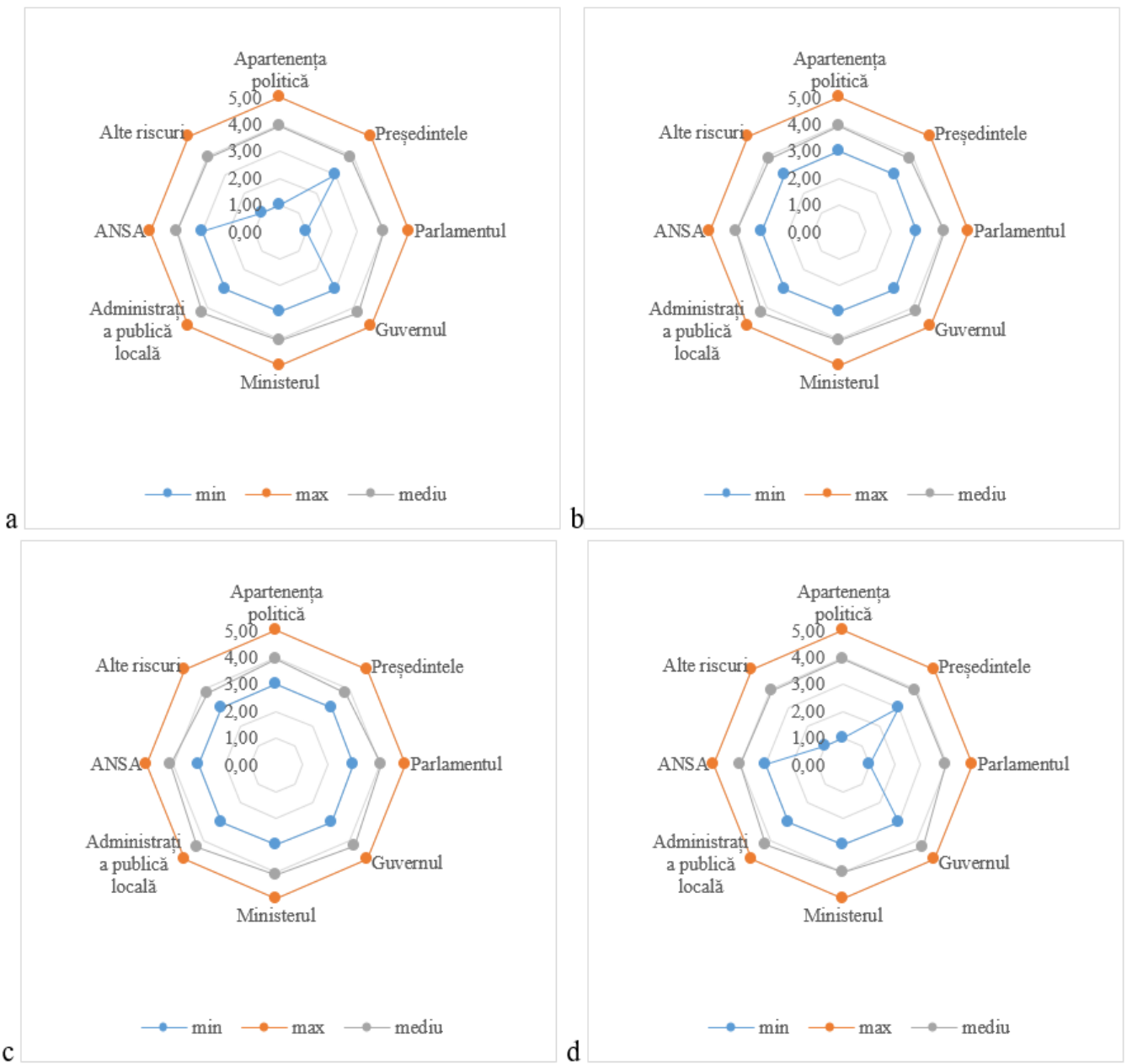


Fig. 2. Diagrama evaluării riscurilor / factorilor de natură politică (a – Republică, b – Regiunea de Nord, c – Regiunea de Sud, d – Regiunea Centru)

- subgrupa C.3. Riscuri tehnico-tehnologice a obținut o evaluare medie în mărime de 4.2 puncte.

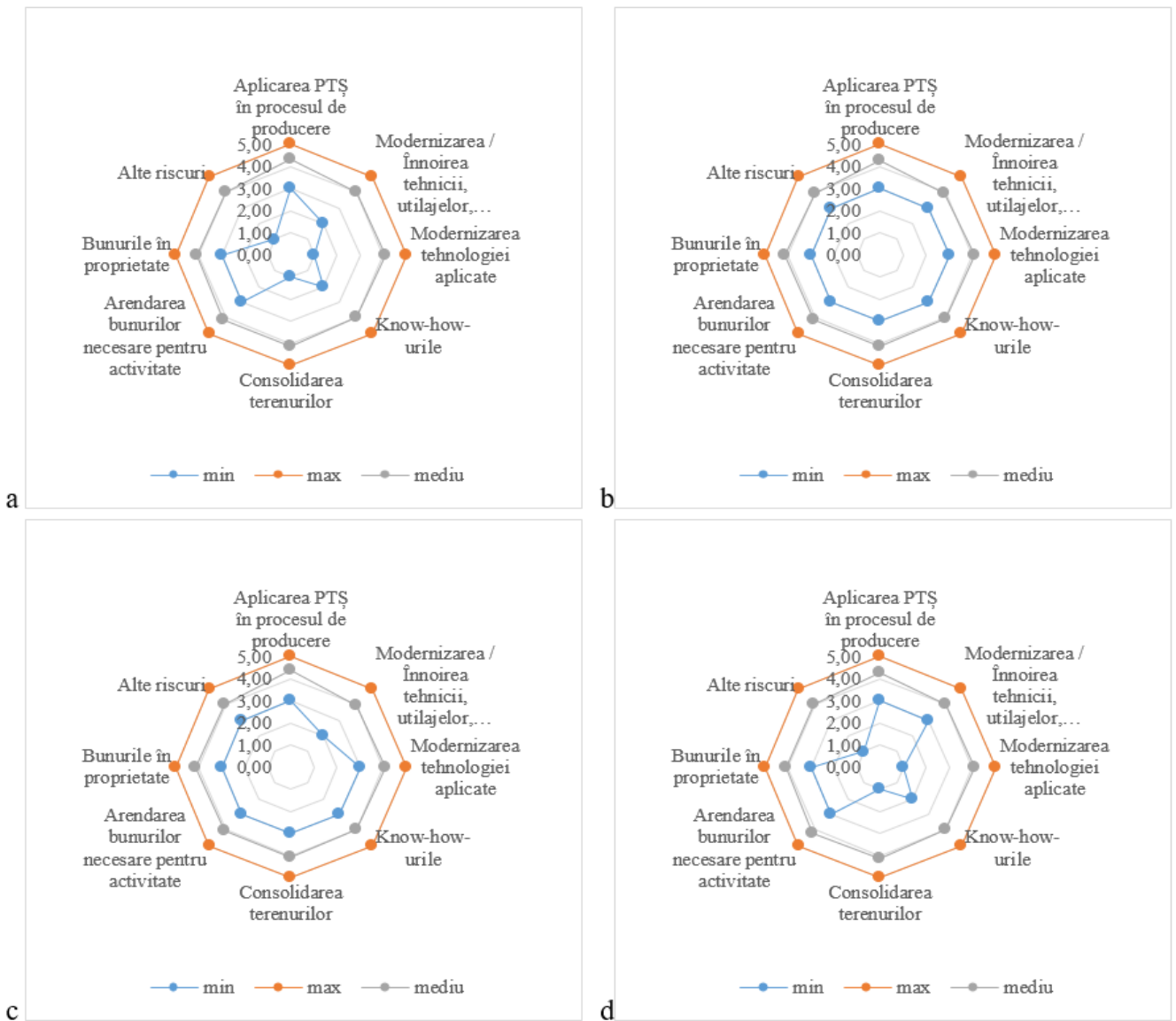


Fig. 3. Diagrama evaluării riscurilor / factorilor de natură tehnico-tehnologică (a – Republică, b – Regiunea de Nord, c – Regiunea de Sud, d – Regiunea Centru)

- subgrupa C.4. Riscuri ecologice a obținut o evaluare medie în mărime de 4.2 puncte.

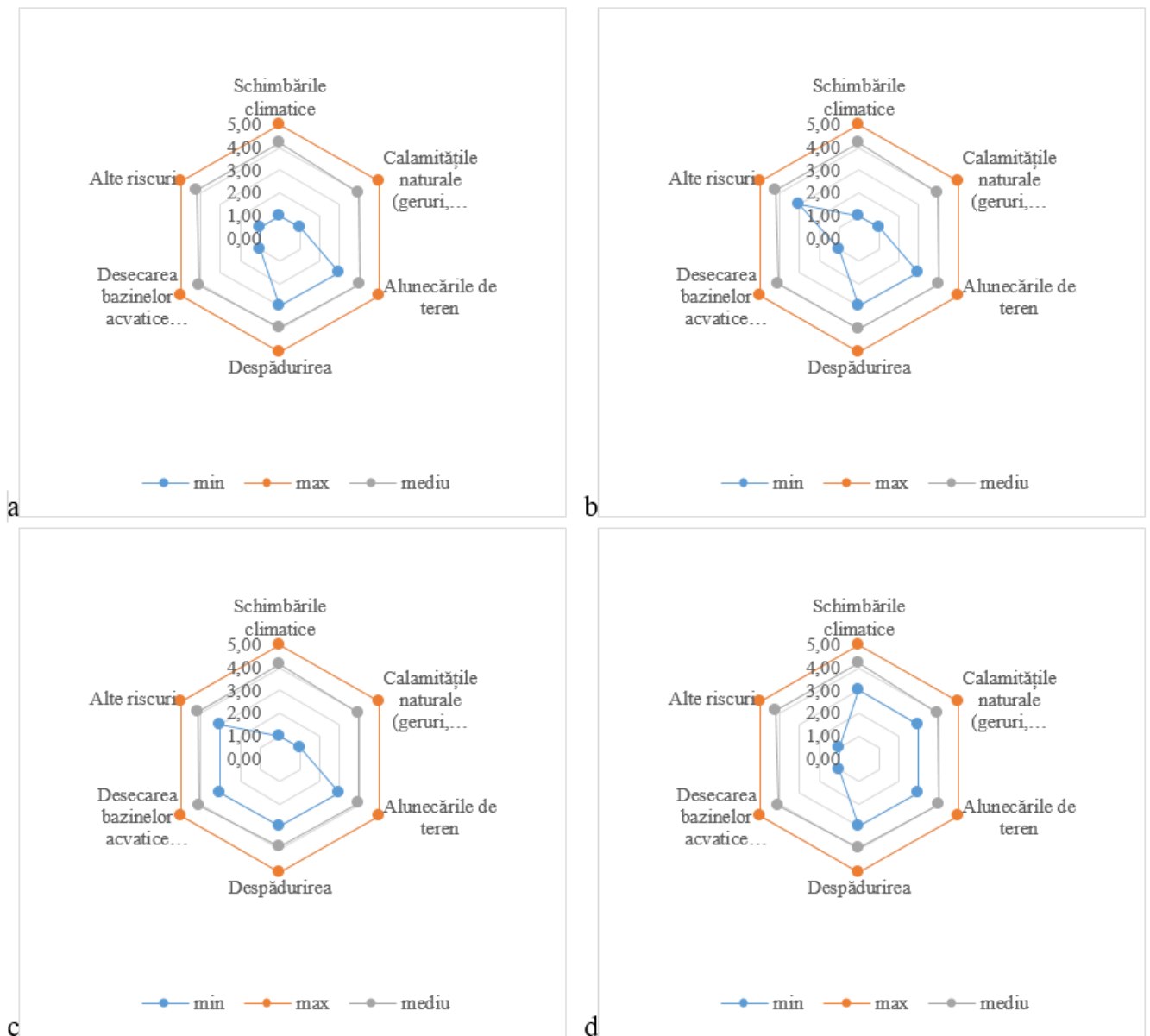


Fig. 4. Diagrama evaluării riscurilor / factorilor de natură ecologică
(a – Republică, b – Regiunea de Nord, c – Regiunea de Sud, d – Regiunea Centru)

- subgrupa C.5. Riscuri legislativ-juridice a obținut o evaluare medie în mărime de 4.1 puncte.

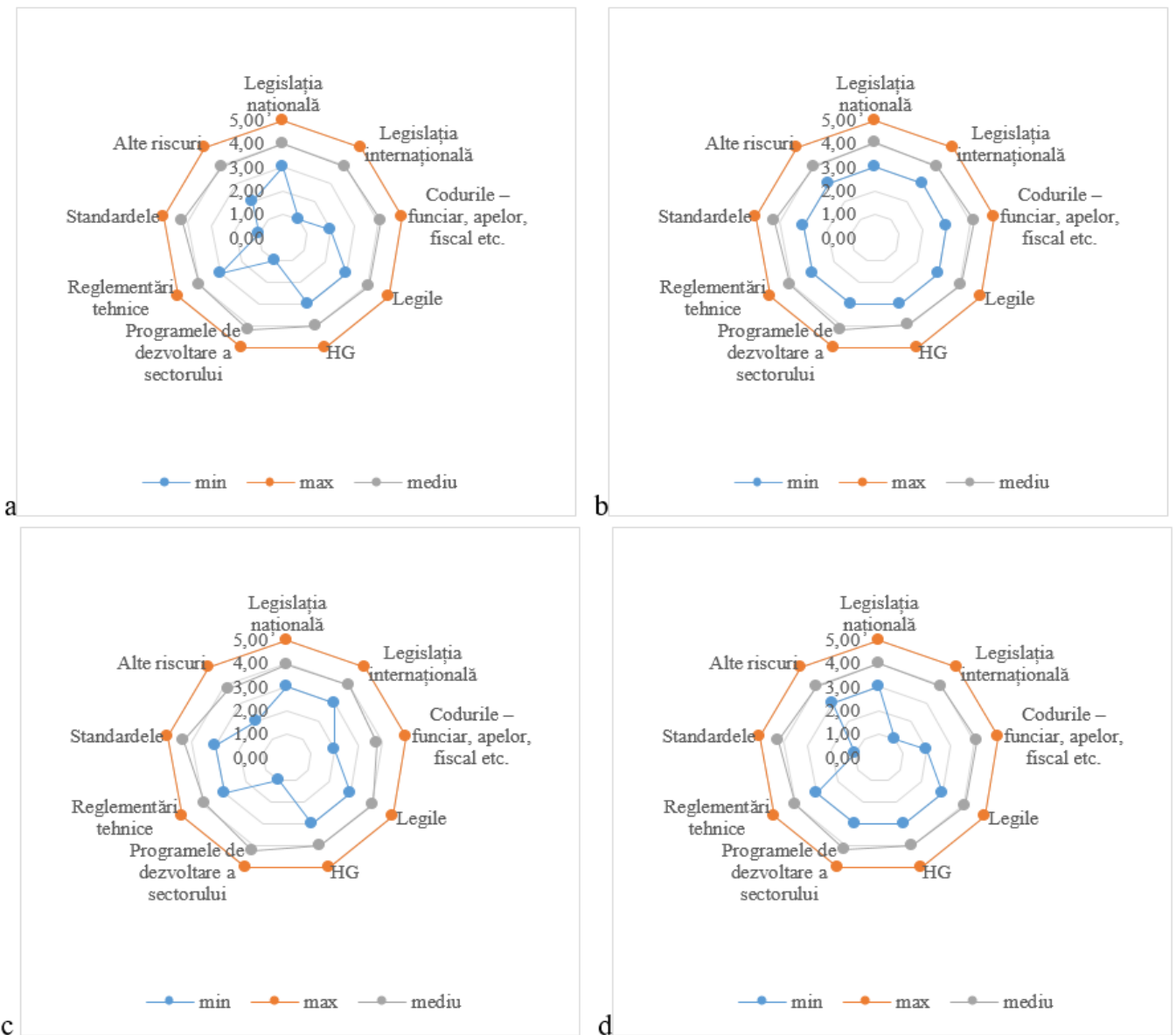


Fig. 5. Diagrama evaluării riscurilor / factorilor de natură legislativ-juridică (a – Republică, b – Regiunea de Nord, c – Regiunea de Sud, d – Regiunea Centru)

- subgrupa C.6. Riscuri informaționale a obținut o evaluare medie în mărime de 4.2 puncte.

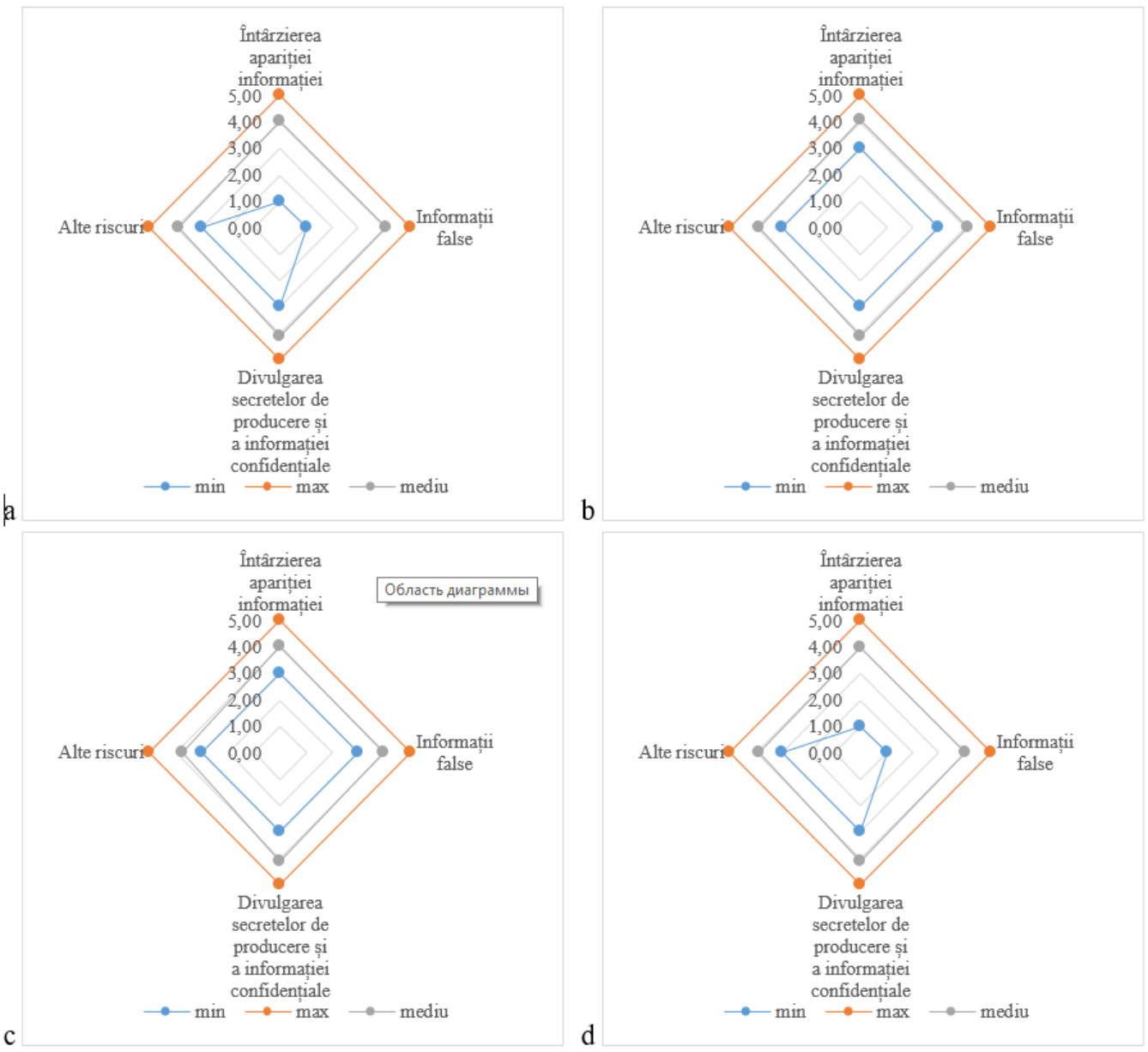


Fig. 6. Diagrama evaluării riscurilor / factorilor de natură informațională (a – Republică, b – Regiunea de Nord, c – Regiunea de Sud, d – Regiunea Centru)

- subgrupa C.7. Riscuri morale a obținut o evaluare medie în mărime de 4.3 puncte.

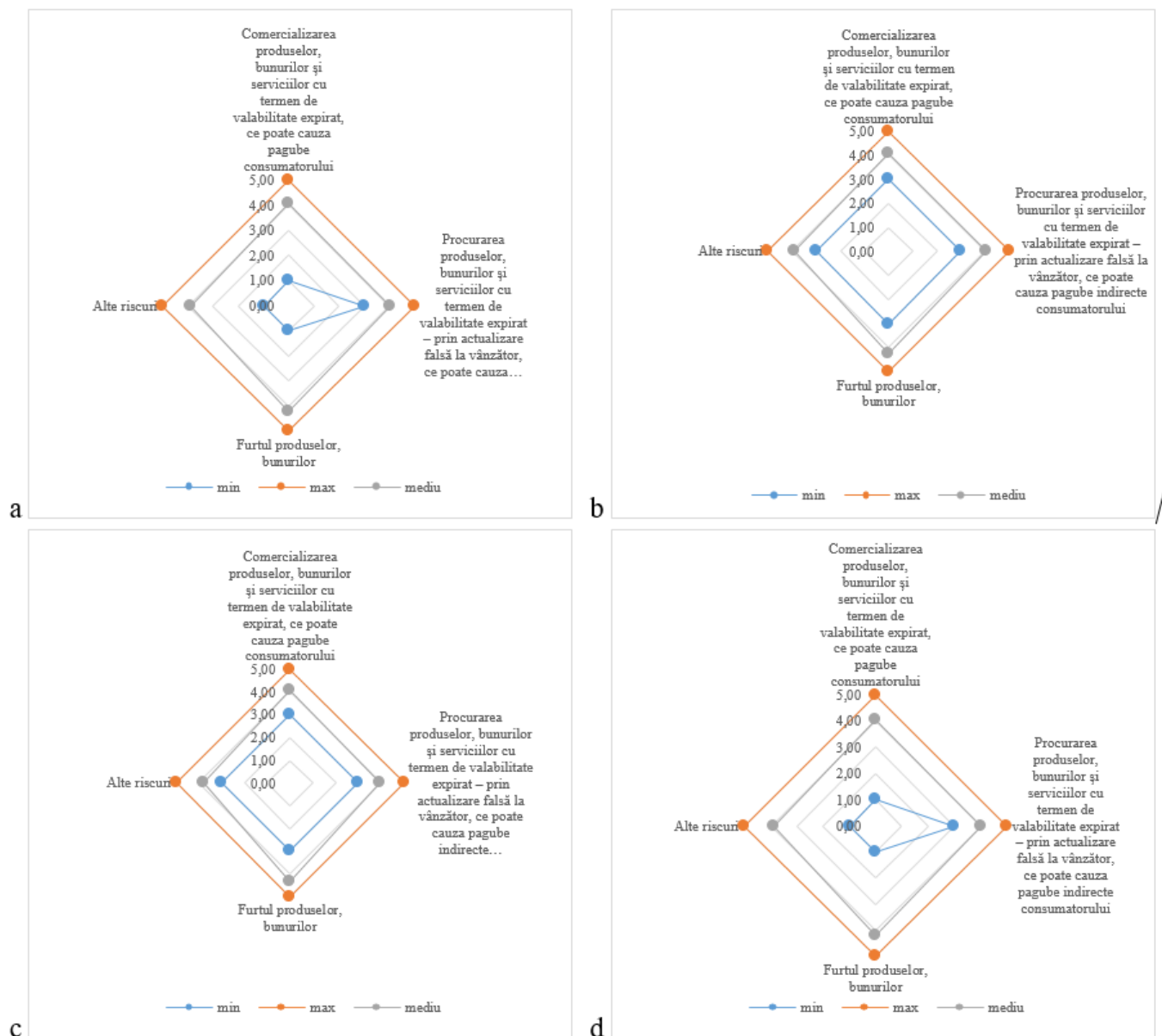
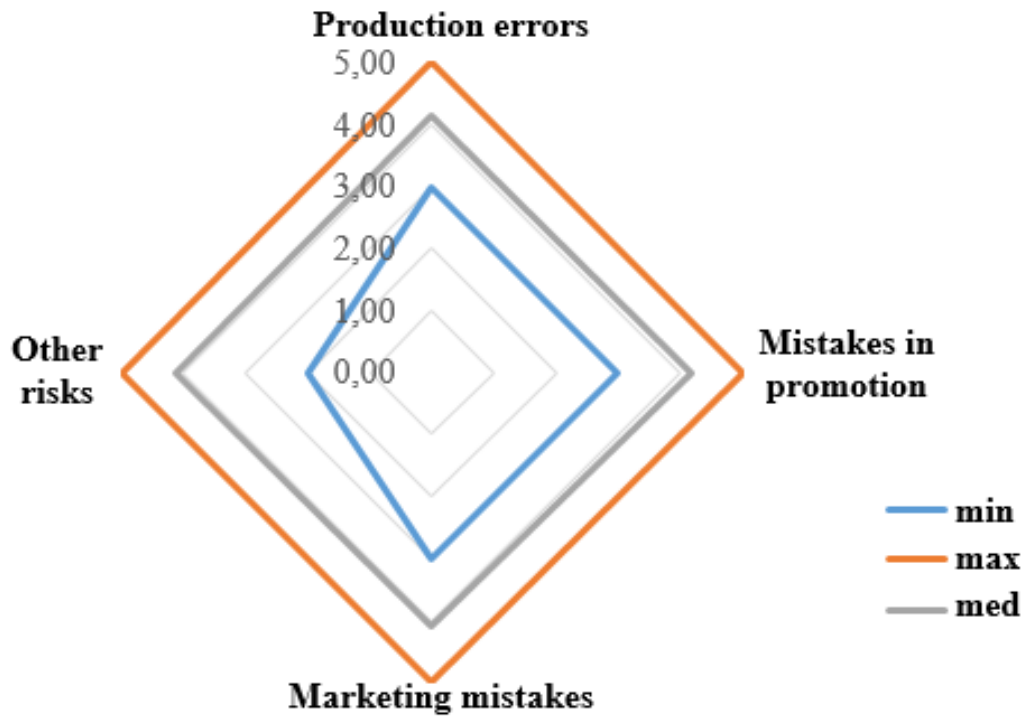
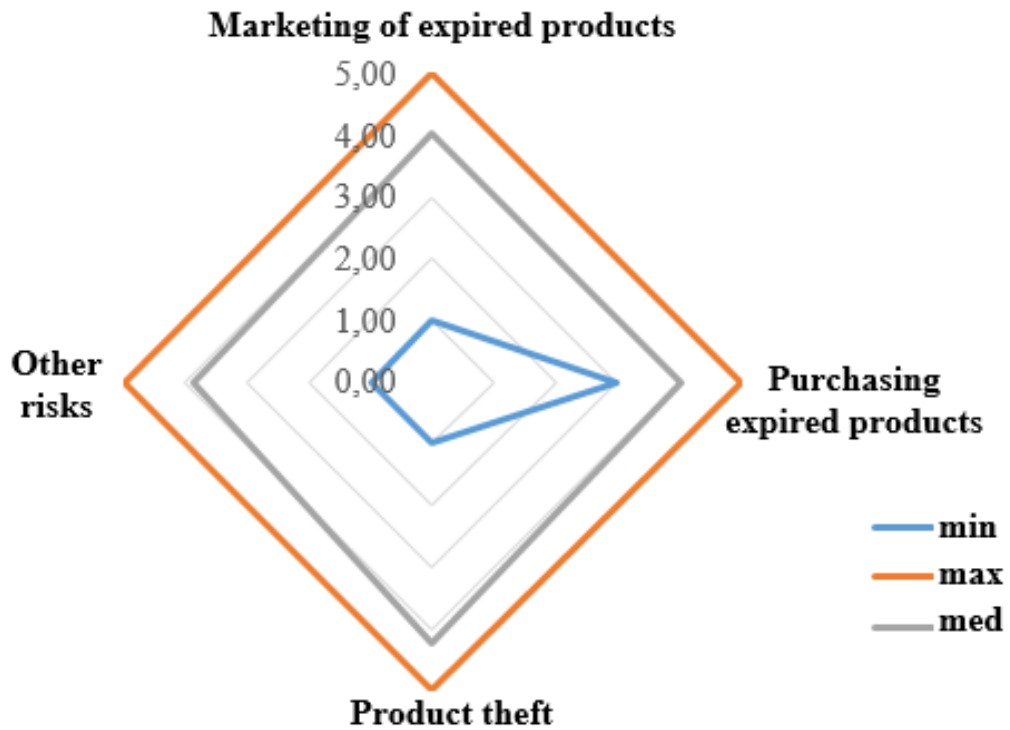


Fig. 7. Diagrama evaluării riscurilor / factorilor de natură morală
(a – Republică, b – Regiunea de Nord, c – Regiunea de Sud, d – Regiunea Centru)

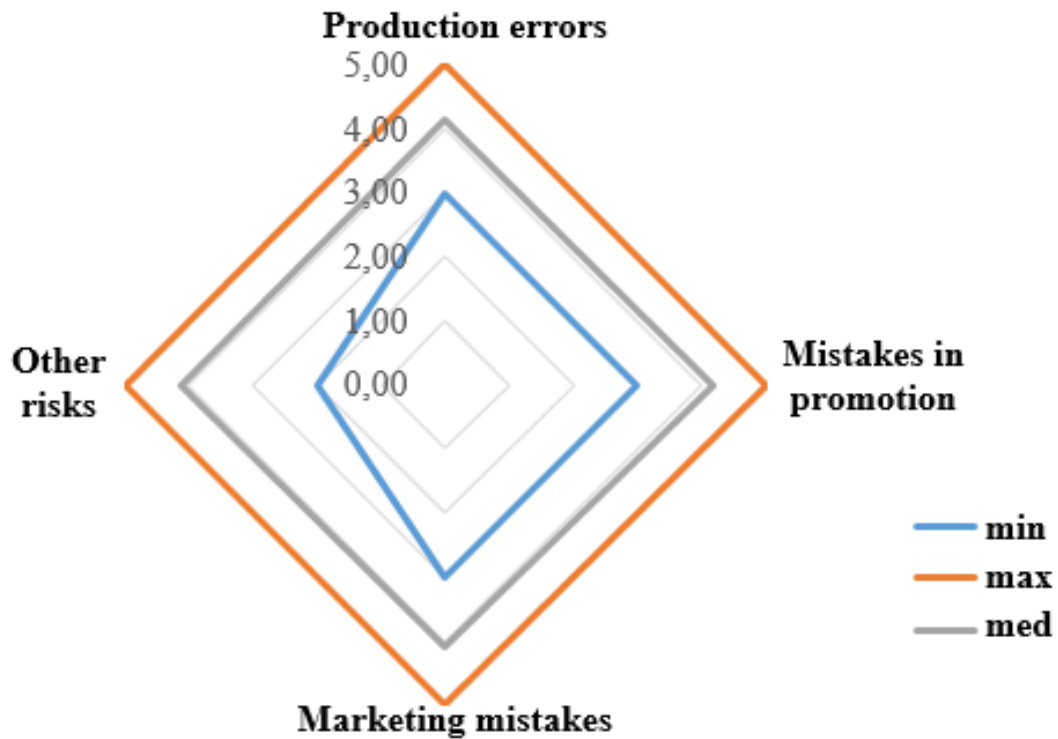
8. Analizând grupa riscurilor D. Grupa riscurilor după apariția lor putem menționa că:
- subgrupa D.1. Riscuri retrospective a obținut o evaluare medie în mărime de 4.3 puncte.



- subgrupa D.2. Riscuri curente a obținut o evaluare medie în mărime de 4.2 puncte.



- subgrupa D.3. Riscuri perspective a obținut o evaluare medie în mărime de 4.1 puncte.



8. Analizând grupa riscurilor E. Grupa riscurilor după caracterul evidenței putem menționa că:

- subgrupa E.1. Riscuri externe a obținut o evaluare medie în mărime de 4.2 puncte.
- subgrupa E.2. Riscuri interne a obținut o evaluare medie în mărime de 4.3 puncte.

9. Analizând grupa riscurilor F. Grupa riscurilor după sfera apariției la baza căreia stau domeniile activității antreprenoriale putem menționa că:

- subgrupa F.1. Riscuri din sfera producției a obținut o evaluare medie în mărime de 4.3 puncte.
- subgrupa F.2. Riscuri din activitatea financiară a obținut o evaluare medie în mărime de 4.1 puncte.
- subgrupa F.3. Riscuri din sfera comercială a obținut o evaluare medie în mărime de 4.2 puncte.
- subgrupa F.4. Riscuri din activitatea intermediară a obținut o evaluare medie în mărime de 4.2 puncte.

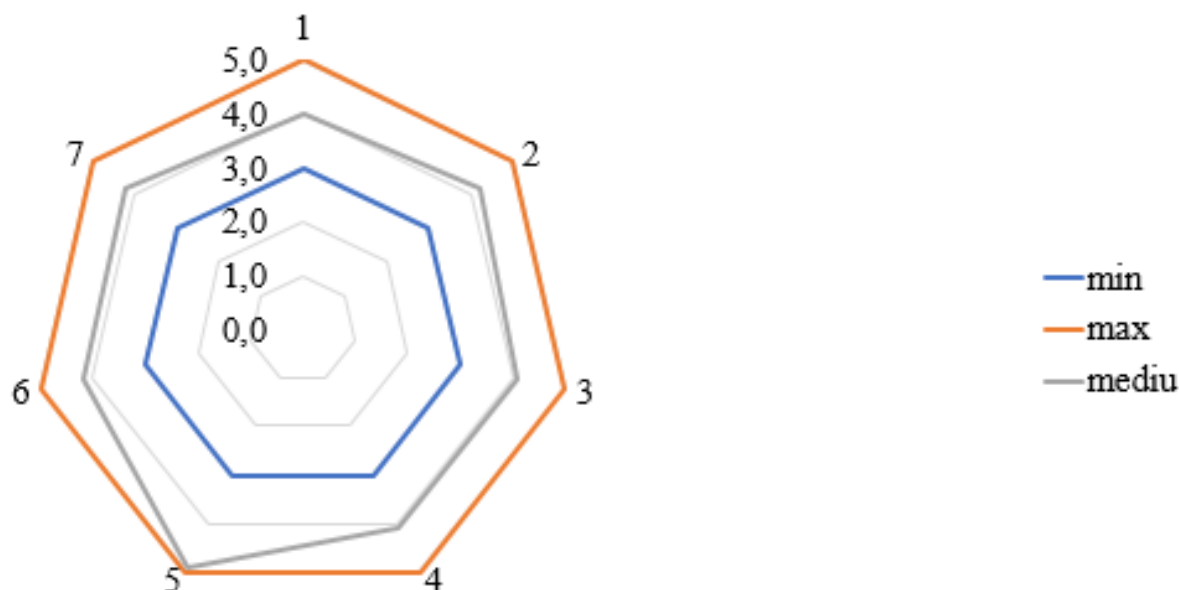
10. Analizând grupa riscurilor G. Alte categorii putem menționa că:

- subgrupa G.1. Alte categorii. Enumerați a obținut o evaluare medie în mărime de 4.1 puncte.

11. Analizând grupa riscurilor H. Cadrele putem menționa că:

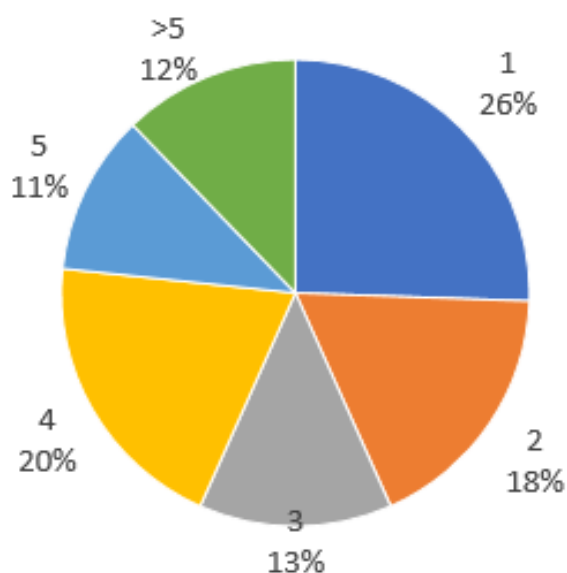
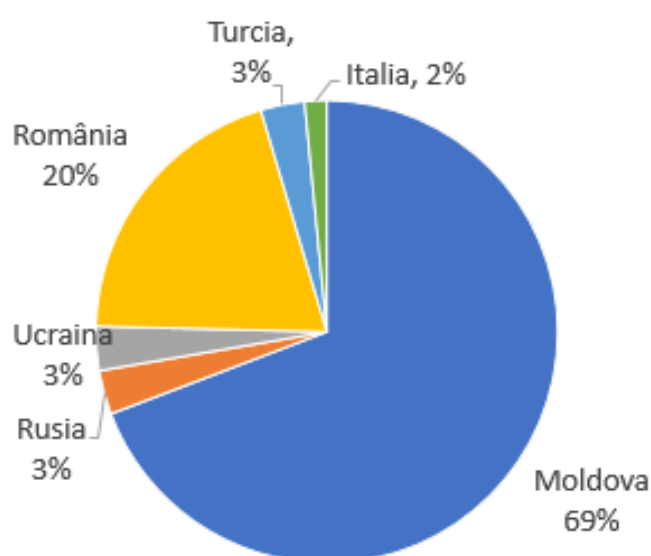
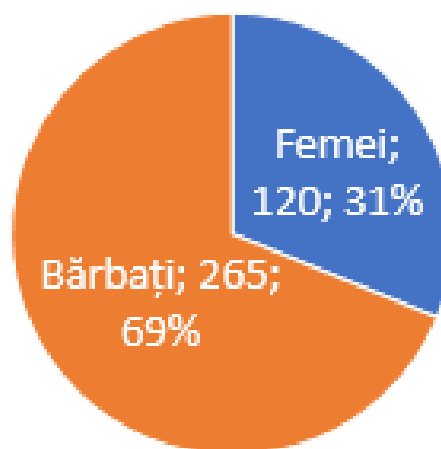
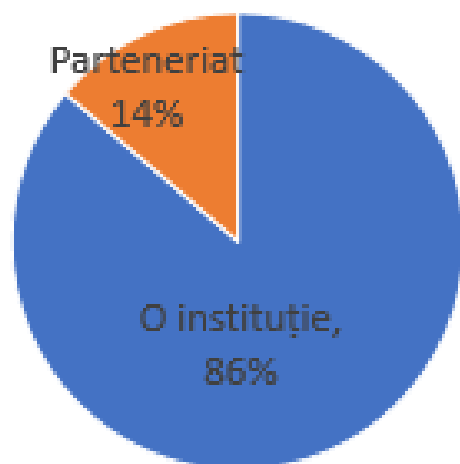
- subgrupa H.1. Cadrele. Enumerați a obținut o evaluare medie în mărime de 4.3 puncte.

Diagrama evaluării riscurilor ce țin de nivelul pregătirii cadrelor



12. Participarea la Simpozion

Nr.	Instituție	Țara
1	Universitatea Tehnică a Moldovei	Moldova - 8
2	Academia de Științe din Moldova, Republica Moldova	
3	Academia de Studii Economice din Moldova, Republica Moldova	
4	Universitatea Cooperatist-Comercială din Moldova, Republica Moldova	
5	Agro-Technological Faculty, Comrat State University	
6	Institutul de Zoologie, USM	
7	Institutul Științific -Practic de Horticultură și Tehnologii Alimentare	
8	SRL NGA Infoconsulting	România 2
9	SRL Timac Agro EAST	
10	Universitatea "Ștefan cel Mare" din Suceava	Ucraina 2
11	University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine "Ion Ionescu de la Brad", Iasi	
12	National Scientific Center "V. Ye. Tairov Institute of Viticulture and Winemaking", National Academy of Agrarian Sciences of Ukraine	Turcia 3
13	Опытная станция карантина винограда и плодовых культур, Институт защиты растений, Национальной академии аграрных наук Украины	
14	Pamukkale University, Department of Horticulture, Faculty of Agriculture, Çivril, Denizli, Türkiye	
15	Bolu Abant İzzet Baysal University, Mudurnu Süreyya Astarçı Vocational School, Department of Plant and Animal Production, Mudurnu, Bolu, Türkiye	Turcia 3
16	Bolu Abant İzzet Baysal University, Department of Horticulture, Faculty of Agriculture, Bolu, Türkiye	
17	ФГБОУ ВО Волгоградский Государственный Аграрный Университет, г. Волгоград, Россия	Rusia – 1
18	Institute for Sustainable Plant Protection, CNR, Bari, Italy	Italia - 1



6. Diseminarea rezultatelor obținute în proiect în formă de publicații

6.1. Monografii

6.1.2. monografii naționale

NU SUNT, au fost în anul 2021 – 2 (Nicolaescu Gh., Novac Tatiana)

6.6. Articole în materiale ale conferințelor științifice

6.6.1. în lucrările conferințelor științifice internaționale (din afara republicii)

1. Gheorghe Nicolaescu, Olga Mogildea, Svetlana Cociorva, Ana Nicolaescu, Cornelia Voinesco, Inga Cotoros, Andrei Kimakovski, Ion Dosca, Gheorghe Mațcu, Valeria Procopenco, Ana Maria Nicolaescu, Mariana Godoroja. The influences degree of various factors on the development of enterprises in the grapes and wine sector. In: Scientific Papers. Series B. Horticulture, Vol. LXVI, No. 1, 2022. pp. 326-334. University of Agronomic Sciences and Veterinary Medicine of Bucharest - Faculty of Horticulture

2. Nicolaescu Gh., Draghia Lucia, Colibaba Cintia, Cociorva Svetlana, Novac Tatiana, Nicolaescu Ana, Nicolaescu Ana Maria, Godoroja Mariana, Cotoros Inga, Dosca I., Voinesco Cornelia, Mogildea

Olga. The influences degree of various factors on the development of enterprises in the horticultural sector of Moldova Republic. Life sciences today for tomorrow. 20-21 October 2022, I.U.L.S. Iași, Romania

3. Amișculesei Petronica, Apostol Maria, Munteanu N., Draghia Lucia, 2022 - The effect of temperature and stratification times on seeds germination of some gladiolus species, Scientific Papers. Series B, Horticulture, vol. LXVI (1): 609-623.

4. Amișculesei Petronica, Apostol Maria, Bernardis R.R., Draghia Lucia, 2022 - Influence of the planting season and corms size on the crocosmia, in agroclimatic conditions of Iasi (Northeastern Romania), Scientific Papers. Series B, Horticulture, vol. LXVI (1): 624-631.

6.6.2. în lucrările conferințelor științifice internaționale (Republica Moldova)

1. Cociorva Svetlana, Voinesco Cornelia, Procopenco Valeria, Mogîldea Olga, Nicolaescu Gh., Dosca I., Mațcu Gh., Godoroja Mariana, Vacarciuc L., Griza Ina, Kimakovski A. Dinamica și perspectivele dezvoltării sectorul vitivinicol a Republicii Moldova // International Scientific Symposium „Agriculture And Food Industry - Achievements And Perspectives” 11-12 November 2022, Technical University of Moldova, Faculty of Horticulture (în tipar – programul https://drive.google.com/file/d/1KHjPzS89-1QF-I27Lgeal7GfPPpVokT2/view?usp=share_link)

2. Godoroja Mariana, Nicolaescu Gh., Cociorva Svetlana, Voinesco Cornelia, Procopenco Valeria, Mogîldea Olga, Dosca I., Mațcu Gh. Condițiile climatice – factor de risc în dezvoltarea sectorului agroalimentar // International Scientific Symposium „Agriculture And Food Industry - Achievements And Perspectives” 11-12 November 2022, Technical University of Moldova, Faculty of Horticulture (în tipar – programul https://drive.google.com/file/d/1KHjPzS89-1QF-I27Lgeal7GfPPpVokT2/view?usp=share_link)

3. Godoroja Mariana, Nicolaescu Gh., Cociorva Svetlana, Voinesco Cornelia, Procopenco Valeria, Mogîldea Olga, Dosca I., Kimakovski A., Mațcu Gh., Vacarciuc L., Griza Ina. Studiu multianual al condițiilor meteorologice cu referire la cultura viței de vie prin prisma schimbărilor climatice actuale // International Scientific Symposium „Agriculture And Food Industry - Achievements And Perspectives” 11-12 November 2022, Technical University of Moldova, Faculty of Horticulture (în tipar – programul https://drive.google.com/file/d/1KHjPzS89-1QF-I27Lgeal7GfPPpVokT2/view?usp=share_link)

4. Nicolaescu Gh., Cociorva Svetlana, Voinesco Cornelia, Procopenco Valeria, Mogîldea Olga, Dosca I., Mațcu Gh., Godoroja Mariana, Kimakovski A., Vacarciuc L., Griza Ina. Dinamica și perspectivele dezvoltării pieței vitivinicole moldave prin prisma comerțului internațional // International Scientific Symposium „Agriculture And Food Industry - Achievements And Perspectives” 11-12 November 2022, Technical University of Moldova, Faculty of Horticulture (în tipar – programul https://drive.google.com/file/d/1KHjPzS89-1QF-I27Lgeal7GfPPpVokT2/view?usp=share_link)

5. Nicolaescu Gh., Godoroja Mariana, Draghia Lucia, Colibaba Cintia, Nicolaescu A., Cotoros Inga, Novac Tatiana, Voinesco Cornelia, Nicolaescu Ana Maria, Procopenco Valeria, Mogîldea Olga. Studiul gradului de influență a factorilor de risc / progres în plan regional asupra dezvoltării entităților din sectorul agroalimentar al Republicii Moldova // International Scientific Symposium „Agriculture And Food Industry - Achievements And Perspectives” 11-12 November 2022, Technical University of Moldova, Faculty of Horticulture (în tipar – programul https://drive.google.com/file/d/1KHjPzS89-1QF-I27Lgeal7GfPPpVokT2/view?usp=share_link)

6. Nicolaescu Gh., Godoroja Mariana, Draghia Lucia, Colibaba Cintia, Cociorva Svetlana, Voinesco Cornelia, Nicolaescu Ana Maria, Procopenco Valeria, Mogîldea Olga, Dosca I., Mațcu Gh., Kimakovski A., Nicolaescu A., Novac Tatiana, Cotoros Inga. Analiza nivelului factorilor de influență în plan ramural și regional asupra dezvoltării entităților din sectorul horticola al Republicii Moldova // International Scientific Symposium „Agriculture And Food Industry - Achievements And Perspectives” 11-12 November 2022, Technical University of Moldova, Faculty of Horticulture (în tipar – programul https://drive.google.com/file/d/1KHjPzS89-1QF-I27Lgeal7GfPPpVokT2/view?usp=share_link)

7. Nicolaescu Gh., Godoroja Mariana, Draghia Lucia, Colibaba Cintia, Cociorva Svetlana, Voinesco Cornelia, Nicolaescu Ana Maria, Procopenco Valeria, Mogîldea Olga, Dosca I., Mațcu Gh., Kimakovski A., Nicolaescu A., Novac Tatiana, Cotoros Inga. Rolul factorilor de influență în plan regional asupra dezvoltării entităților din sectorul vitivinicola al Republicii Moldova // International Scientific Symposium „Agriculture And Food Industry - Achievements And Perspectives” 11-12 November 2022, Technical University of Moldova, Faculty of Horticulture (în tipar – programul https://drive.google.com/file/d/1KHjPzS89-1QF-I27Lgeal7GfPPpVokT2/view?usp=share_link)

8. Procopenco Valeria, Voinesco Cornelia, Mogîldea Olga, Nicolaescu Gh., Dosca I., Mațcu Gh., Cociorva Svetlana, Godoroja Mariana, Griza Ina, Vacarciuc L. Diversificarea sortimentului viticola cu soiuri de masă în plan regional în baza registrului vitivinicola a Republicii Moldova // International Scientific Symposium „Agriculture And Food Industry - Achievements And Perspectives” 11-12 November 2022, Technical University of Moldova, Faculty of Horticulture (în tipar – programul https://drive.google.com/file/d/1KHjPzS89-1QF-I27Lgeal7GfPPpVokT2/view?usp=share_link)

9. Procopenco Valeria, Voinesco Cornelia, Mogîldea Olga, Nicolaescu Gh., Dosca I., Mațcu Gh., Cociorva Svetlana, Godoroja Mariana, Kimakovski A., Griza Ina. Diversificarea sortimentului viticola cu soiuri pentru vin în plan regional în baza registrului vitivinicola a Republicii Moldova // International Scientific Symposium „Agriculture And Food Industry - Achievements And Perspectives” 11-12 November 2022, Technical University of Moldova, Faculty of Horticulture (în tipar – programul https://drive.google.com/file/d/1KHjPzS89-1QF-I27Lgeal7GfPPpVokT2/view?usp=share_link)

10. Kimakovski A. Soiul Pinot Noir și gama de clone pe plan mondial. // International Scientific Symposium „Agriculture And Food Industry - Achievements And Perspectives” 11-12 November 2022, Technical University of Moldova, Faculty of Horticulture (în tipar – programul https://drive.google.com/file/d/1KHjPzS89-1QF-I27Lgeal7GfPPpVokT2/view?usp=share_link)

11. Novac Tatiana, Calmîș M., Lupașcu V. Caracteristici morfobiologice a unor soiuri de crizantemă din grupa multiflora. // International Scientific Symposium „Agriculture And Food Industry - Achievements And Perspectives” 11-12 November 2022, Technical University of Moldova, Faculty of Horticulture (în tipar – programul https://drive.google.com/file/d/1KHjPzS89-1QF-I27Lgeal7GfPPpVokT2/view?usp=share_link)

12. Kimakovski A., Nicolaescu Gh., Voinesco Cornelia, Mogîldea Olga, Dosca I. Soiul - factor important în sustenabilitatea sectorului vitivinicola. // International Scientific Symposium „Agriculture And Food Industry - Achievements And Perspectives” 11-12 November 2022, Technical University of Moldova, Faculty of Horticulture (în tipar – programul https://drive.google.com/file/d/1KHjPzS89-1QF-I27Lgeal7GfPPpVokT2/view?usp=share_link)

13. Mogîldea Olga. Importanța și clasificarea factorilor ecologici pentru cultura viței de vie. // International Scientific Symposium „Agriculture And Food Industry - Achievements And Perspectives”

11-12 November 2022, Technical University of Moldova, Faculty of Horticulture (*în tipar – programul* https://drive.google.com/file/d/1KHjPzS89-1QF-I27Lgeal7GfPPpVokT2/view?usp=share_link)

14. Mațcu Gh., Mogîldea Olga, Cociorva Svetlana, Nicolaescu Gh. Regiunile vitivinicole din țările Europei. // International Scientific Symposium „Agriculture And Food Industry - Achievements And Perspectives” 11-12 November 2022, Technical University of Moldova, Faculty of Horticulture (*în tipar – programul* https://drive.google.com/file/d/1KHjPzS89-1QF-I27Lgeal7GfPPpVokT2/view?usp=share_link)

15. Cociorva Svetlana. Dezvoltarea sectorului vitivinicol pe plan internațional. // International Scientific Symposium „Agriculture And Food Industry - Achievements And Perspectives” 11-12 November 2022, Technical University of Moldova, Faculty of Horticulture (*în tipar – programul* https://drive.google.com/file/d/1KHjPzS89-1QF-I27Lgeal7GfPPpVokT2/view?usp=share_link)

16. Voinesco Cornelia, Kimakovski A., Mogîldea Olga, Nicolaescu Gh., Dosca I., Mațcu Gh., Cociorva Svetlana. Soiul Cabernet Sauvignon și gama de clone pe plan mondial. // International Scientific Symposium „Agriculture And Food Industry - Achievements And Perspectives” 11-12 November 2022, Technical University of Moldova, Faculty of Horticulture (*în tipar – programul* https://drive.google.com/file/d/1KHjPzS89-1QF-I27Lgeal7GfPPpVokT2/view?usp=share_link)

17. Procopenco Valeria. Nutriția minerală - componentă importantă în tehnologia strugurilor de masă. // International Scientific Symposium „Agriculture And Food Industry - Achievements And Perspectives” 11-12 November 2022, Technical University of Moldova, Faculty of Horticulture (*în tipar – programul* https://drive.google.com/file/d/1KHjPzS89-1QF-I27Lgeal7GfPPpVokT2/view?usp=share_link)

18. Kimakovski A., Nicolaescu Gh., Voinesco Cornelia, Mațcu Gh. Soiul Chardonnay și gama de clone pe plan mondial. // International Scientific Symposium „Agriculture And Food Industry - Achievements And Perspectives” 11-12 November 2022, Technical University of Moldova, Faculty of Horticulture (*în tipar – programul* https://drive.google.com/file/d/1KHjPzS89-1QF-I27Lgeal7GfPPpVokT2/view?usp=share_link)

19. Dosca I., Godoroja Mariana, Nicolaescu Gh., Cociorva Svetlana. Strugurii de origine italiană – importanță și răspândire. // International Scientific Symposium „Agriculture And Food Industry - Achievements And Perspectives” 11-12 November 2022, Technical University of Moldova, Faculty of Horticulture (*în tipar – programul* https://drive.google.com/file/d/1KHjPzS89-1QF-I27Lgeal7GfPPpVokT2/view?usp=share_link)

20. Mogîldea Olga, Cociorva Svetlana. Diversitatea regiunilor vitivinicole în Republica Moldova. // International Scientific Symposium „Agriculture And Food Industry - Achievements And Perspectives” 11-12 November 2022, Technical University of Moldova, Faculty of Horticulture (*în tipar – programul* https://drive.google.com/file/d/1KHjPzS89-1QF-I27Lgeal7GfPPpVokT2/view?usp=share_link)

21. Novac Tatiana, Roșca C., Movileanu V. Studiul unor hibrizi de castravete în cultura protejată. // International Scientific Symposium „Agriculture And Food Industry - Achievements And Perspectives” 11-12 November 2022, Technical University of Moldova, Faculty of Horticulture (*în tipar – programul* https://drive.google.com/file/d/1KHjPzS89-1QF-I27Lgeal7GfPPpVokT2/view?usp=share_link)

22. Voinesco Cornelia, Mogîldea Olga. Rolul soiului în dezvoltarea sectorului vitivinicol. // International Scientific Symposium „Agriculture And Food Industry - Achievements And Perspectives”

11-12 November 2022, Technical University of Moldova, Faculty of Horticulture (*în tipar – programul* https://drive.google.com/file/d/1KHjPzS89-1QF-I27Lgeal7GfPPpVokT2/view?usp=share_link)

23. Kimakovski A. Soiul Pinot Gris și gama de clone pe plan mondial. // International Scientific Symposium „Agriculture And Food Industry - Achievements And Perspectives” 11-12 November 2022, Technical University of Moldova, Faculty of Horticulture (*în tipar – programul* https://drive.google.com/file/d/1KHjPzS89-1QF-I27Lgeal7GfPPpVokT2/view?usp=share_link)

24. Novac Tatiana, Iliev P., Ungureanu Mariana. Particularitățile de creștere și dezvoltare a culturii de salată (*Lactuca sativa* L.) în funcție de epoca de înființare. // International Scientific Symposium „Agriculture And Food Industry - Achievements And Perspectives” 11-12 November 2022, Technical University of Moldova, Faculty of Horticulture (*în tipar – programul* https://drive.google.com/file/d/1KHjPzS89-1QF-I27Lgeal7GfPPpVokT2/view?usp=share_link)

MATERIALE PUBLICATE DE LA SIMPOZIOANE / CONFERINȚE PRECEDENTE

1. Godoroja M., Nicolaescu Gh., Mogîldea O., Voinesco C., Novac T., Kimakovski A., Cociorva S., Mațcu Gh., Dosca I., Procopenco V. Condițiile meteorologice un factor important în dezvoltarea sectorului agricol în Republica Moldova. In: *Lucrări științifice, Univ. Agrară de Stat din Moldova. 2022, vol. 56: Horticultură (materialele Simp. șt. int.,Sectorul agroalimentar – realizări și perspective” 19-20 noiembrie 2021)*, pp. 409-412. ISBN 978-9975-64-329-0
2. Nicolaescu Gheorghe, Midari Veronica, Nicolaescu Ana, Cotoros Inga, Godoroja Mariana, Nicolaescu Ana Maria, Mogîldea Olga, Voinesco Cornelia, Cociorva Svetlana, Kimakovski Andrei, Novac Tatiana, Dosca Ion, Mațcu Gheorghe. Diversificarea factorilor de influență la dezvoltarea entităților în profil regional. In: *Lucrări științifice, Univ. Agrară de Stat din Moldova. 2022, vol. 56: Horticultură (materialele Simp. șt. int.,Sectorul agroalimentar – realizări și perspective” 19-20 noiembrie 2021)*, pp. 378-390. ISBN 978-9975-64-329-0
3. Midari Veronica, Nicolaescu Gheorghe, Nicolaescu Ana. Riscurile în agricultură și managementul acestora în Republica Moldova. In: *Lucrări științifice, Univ. Agrară de Stat din Moldova. 2022, vol. 56: Horticultură (materialele Simp. șt. int.,Sectorul agroalimentar – realizări și perspective” 19-20 noiembrie 2021)*, pp. 323-331. ISBN 978-9975-64-329-0
4. Вакарчук Ливиу, Дуан Венхуа, Николаеску Георгий, Богатый Евгений, Кочорва Светлана. Состояние и актуальное развитие виноградно-винодельческой отрасли в Китае. In: *Lucrări științifice, Univ. Agrară de Stat din Moldova. 2022, vol. 56: Horticultură (materialele Simp. șt. int.,Sectorul agroalimentar – realizări și perspective” 19-20 noiembrie 2021)*, pp. 259-266. ISBN 978-9975-64-329-0
5. Cociorva Svetlana, Nicolaescu Gheorghe, Vacarciuc Liviu. Semnificația vinului în unele culturi religioase. In: *Lucrări științifice, Univ. Agrară de Stat din Moldova. 2022, vol. 56: Horticultură (materialele Simp. șt. int.,Sectorul agroalimentar – realizări și perspective” 19-20 noiembrie 2021)*, pp. 235-237. ISBN 978-9975-64-329-0
6. Dosca, Ion, Nicolaescu, Gheorghe. Particularitățile înființării plantațiilor viticole cu soiuri de masă după sistemul de conducere Pergola. In: *Lucrări științifice, Univ. Agrară de Stat din Moldova. 2022, vol. 55: Cadastru și drept, pp. 192-195. ISBN 978-9975-64-328-3.*
7. Godoroja, Mariana; Nicolaescu, Gheorghe; Voinesco, Cornelia; Mogîldea, Olga; Procopenco, Valeria; Vacarciuc, Liviu; Dosca, I.; Neamțu, C.; Kimacovski, A.; Griza, Ina. Analiza condițiilor

- climatice în diferite plaiuri viticole în contextul dezvoltării durabile a viticulturii. In: *Lucrări științifice, Univ. Agrară de Stat din Moldova*. 2022, vol. 55: Cadastru și drept, pp. 209-212. ISBN 978-9975-64-328-3.
8. Midari, Veronica; Nicolaescu, Gheorghe; Godoroja, Mariana; Mogîldea, Olga; Cociorva, Svetlana; Nicolaescu, Ana; Novac, Tatiana; Cotoros, Inga; Voinesco, Cornelia; Nicolaescu, Ana Maria; Procopenco, Valeria. Rolul specialiștilor în domeniul agroalimentar la dezvoltarea entităților prin prisma riscurilor și performanțelor. In: *Lucrări științifice, Univ. Agrară de Stat din Moldova*. 2022, vol. 55: Cadastru și drept, pp. 200-208. ISBN 978-9975-64-328-3.
 9. Neamțu, Cristina, Nicolaescu, Gheorghe. Utilizarea speciilor familiei Vitaceae Juss. în peisagistică. In: *Lucrări științifice, Univ. Agrară de Stat din Moldova*. 2022, vol. 55: Cadastru și drept, pp. 196-199. ISBN 978-9975-64-328-3.
 10. Nicolaescu, Gheorghe; Cotoros, Inga; Cociorva, Svetlana; Midari, Veronica; Nicolaescu, Ana; Nicolaescu, Ana Maria; Voinesco, Cornelia; Procopenco, Valeria; Novac, Tatiana. Dezvoltarea sectorului agroalimentar prin prisma riscurilor și performanțelor. In: *Lucrări științifice, Univ. Agrară de Stat din Moldova*. 2022, vol. 55: Cadastru și drept, pp. 178-185. ISBN 978-9975-64-328-3.

6.7. Teze ale conferințelor științifice

6.7.2. Teze ale conferințelor științifice ale studenților

1. **Nicolaescu Ana Maria, Bivol Elisaveta.** Evaluarea sectorului fructelor și legumelor, prin prisma riscurilor / factorilor de natură ecologică. / Tezele celei de-a 75-a conferință a studenților și masteranzilor. UASM. martie 2022. pag. 26. (Conducător științific: conf. univ., dr. Inga COTOROS (ASEM), conf. univ., dr., Ana NICOLAESCU (UASM), conf. univ., dr. Tatiana NOVAC (UASM))
2. **Nicolaescu Ana Maria, Bivol Elisaveta.** Evaluarea sectorului fructelor și legumelor, prin prisma riscurilor / factorilor de natură politică. / Tezele celei de-a 75-a conferință a studenților și masteranzilor. UASM. martie 2022. pag. 27. (Conducător științific: conf. univ., dr. Inga COTOROS (ASEM), conf. univ., dr., Ana NICOLAESCU (UASM), conf. univ., dr. Tatiana NOVAC (UASM))
3. **Nicolaescu Ana Maria, Bivol Elisaveta.** Evaluarea sectorului fructelor și legumelor, prin prisma riscurilor / factorilor de natură economică. / Tezele celei de-a 75-a conferință a studenților și masteranzilor. UASM. martie 2022. pag. 28. (Conducător științific: conf. univ., dr. Inga COTOROS (ASEM), conf. univ., dr., Ana NICOLAESCU (UASM), conf. univ., dr. Tatiana NOVAC (UASM))
4. **Nicolaescu Ana Maria, Bivol Elisaveta.** Evaluarea sectorului vitivinicol, prin prisma riscurilor / factorilor de natură ecologică. / Tezele celei de-a 75-a conferință a studenților și masteranzilor. UASM. martie 2022. pag. 30. (Conducător științific: conf. univ., dr. Inga COTOROS (ASEM), conf. univ., dr., Ana NICOLAESCU (UASM), lector univ., dr. Mariana GODOROJA (UASM))
5. **Nicolaescu Ana Maria, Bivol Elisaveta.** Evaluarea sectorului vitivinicol, prin prisma riscurilor / factorilor de natură politică. / Tezele celei de-a 75-a conferință a studenților și masteranzilor. UASM. martie 2022. pag. 31. (Conducător științific: conf. univ., dr. Inga COTOROS (ASEM), conf. univ., dr., Ana NICOLAESCU (UASM), conf. univ., dr., Gheorghe NICOLAESCU (UASM))

6. **Nicolaescu Ana Maria, Bivol Elisaveta.** Evaluarea sectorului vitivinicol, prin prisma riscurilor / factorilor de natură economică. / Tezele celei de-a 75-a conferință a studenților și masteranzilor. UASM. martie 2022. pag. 32. (Conducător științific: conf. univ., dr. Inga COTOROS (ASEM), conf. univ., dr., Ana NICOLAESCU (UASM), conf. univ., dr., Gheorghe NICOLAESCU (UASM))
7. **Rotari Alina.** Tehnologii intensive cu impact în calitatea vinurilor albe naturale. / Tezele celei de-a 75-a conferință a studenților și masteranzilor. UASM. martie 2022. pag. 40. (Conducător științific: conf. univ., dr. Liviu VACARCIUC, lector univ., dr. Mariana GODOROJA)
8. **Mogîldea Olga, Voinesco Cornelia.** Terroir – actualitate și perspectivă. / Tezele celei de-a 75-a conferință a studenților și masteranzilor. UASM. martie 2022. pag. 44. (Conducători științifici: conf. univ., dr. Gheorghe NICOLAESCU, lector univ., dr. Mariana GODOROJA)
9. **Kimakovski Andrei, Voinesco Cornelia, Mogîldea Olga, Procopenco Valeria.** Dinamica indicilor biochimici de calitate a strugurilor soiului chardonnay în funcție de relieful plantației. / Tezele celei de-a 75-a conferință a studenților și masteranzilor. UASM. martie 2022. pag. 47. (Conducători științifici: conf. univ., dr. Gheorghe NICOLAESCU, lector univ., dr. Mariana GODOROJA)
10. **Kimakovski Andrei, Voinesco Cornelia, Dosca Ion, Mogîldea Olga, Procopenco Valeria, Mațcu Gheorghe.** Dinamica indicilor biochimici de calitate a strugurilor soiului Cabernet Sauvignon în funcție de relieful plantației. / Tezele celei de-a 75-a conferință a studenților și masteranzilor. UASM. martie 2022. pag. 48. (Conducători științifici: conf. univ., dr. Gheorghe NICOLAESCU, lector univ., dr. Mariana GODOROJA)
11. **Procopenco Valeria, Lupu Mariana.** Microelementele și rolul lor la calitatea strugurilor. / Tezele celei de-a 75-a conferință a studenților și masteranzilor. UASM. martie 2022. pag. 53. (Conducători științifici: conf. univ., dr. Gheorghe NICOLAESCU, lector univ., dr. Mariana GODOROJA)
12. **Roșca Cristian.** Productivitatea culturii de vinete (*Solanum melongena* L.) în funcție de elementele tehnologice aplicate. / Tezele celei de-a 75-a conferință a studenților și masteranzilor. UASM. martie 2022. pag. 54. (Conducător științific: conf. univ., dr. Tatiana NOVAC)
13. **Movileanu Vlad.** Studiul unor hibrizi de castraveți în teren protejat. / Tezele celei de-a 75-a conferință a studenților și masteranzilor. UASM. martie 2022. pag. 55. (Conducător științific: conf. univ., dr. Tatiana NOVAC)
14. **Godoroja Vadim.** Particularitățile siguranței alimentului în obținerea producției de *Asparagus officinalis* L. / Tezele celei de-a 75-a conferință a studenților și masteranzilor. UASM. martie 2022. pag. 56. (Conducător științific: conf. univ., dr. Gheorghe NICOLAESCU, conf. univ., dr. Tatiana NOVAC)
15. **Voinesco Cornelia.** Diversitatea clonelor soiului Merlot pe plan mondial. / Tezele celei de-a 75-a conferință a studenților și masteranzilor. UASM. martie 2022. pag. 59. (Conducători științifici: conf. univ., dr. Gheorghe NICOLAESCU, lector univ., dr. Mariana GODOROJA)
16. **Voinesco Cornelia.** Diversitatea clonelor soiului Cabernet Sauvignon pe plan mondial. / Tezele celei de-a 75-a conferință a studenților și masteranzilor. UASM. martie 2022. pag. 60. (Conducători științifici: conf. univ., dr. Gheorghe NICOLAESCU, lector univ., dr. Mariana GODOROJA)

17. Mogîldea Olga, Voinesco Cornelia, Cociorvă Svetlana. Legislația națională și vinurile IGP. / Tezele celei de-a 75-a conferință a studenților și masteranzilor. UASM. martie 2022. pag. 61. (Conducători științifici: conf. univ., dr. Gheorghe NICOLAESCU, lector univ., dr. Mariana GODOROJA)

7. Impactul științific, social și/sau economic al rezultatelor științifice obținute în cadrul proiectului

La această etapă este insuficient de a stabili impactul științific, social și/sau economic al rezultatelor, având în vedere că mai sunt rezerve pentru finalizarea cu succes a ideii proiectului.

Dar, prin intermediul rezultatelor obținute la finele proiectului (chiar dacă unele aspecte se încep a contura deja), avem ca scop să venim cu propuneri către ministerele de resort în vederea reducerii presiunii fiscale asupra agenților economici, găsirii unor oportunități de “dezlegare a activității” entităților, premise fiind starea epidemiologică COVID-19 și războiul din Ucraina.

8. Infrastructura de cercetare utilizată în cadrul proiectului

Infrastructura de cercetare nu prevede laboratoare specializate cu diverse utilaje, consumabile etc.

9. Colaborare la nivel național în cadrul implementării proiectului

Entități ce activează direct sau indirect în sectorul agroalimentar

10. Colaborare la nivel internațional în cadrul implementării proiectului

Conlucrarea în cadrul proiectului dat, în anul 2022, cu următoarele instituții:

1. Universitatea de Științele Vieții “Ion Ionescu de la Brad” din Iași,
2. Universitatea Agrară de Stat din Odessa (Ucraina) – contribuția în realizarea sondajului.

Conlucrarea cu alte instituții schimb de experiență, participare la simpozioane / conferințe internaționale etc.

1. Universitatea „Ștefan cel Mare” din Suceava, inclusiv cu facultățile Inginerie alimentară și Silvicultură

2. Centrul Științific Național “Institutul pentru Viticultură și Vinificație V.E.Tairov”, Ucraina

3. Facultatea de Horticultură și Silvicultură, Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară a Banatului din Timișoara

4. Facultatea de Horticultură – USAMV București

5. Facultatea de Horticultură – Universitatea Craiova etc.

În continuare se lucrează și asupra încheierii acordurilor de colaborare și cu alte instituții.

11. Dificultățile în realizarea proiectului

Financiare, organizatorice, legate de resursele umane etc. și anume:

- Deplasarea în teren dificilă, din cauza cantității de combustibil distribuite neuniform și sporirii prețului, și restricțiile limită existente la combustibil;
- Refuzul entităților de a participa la studiu;
- Prezentarea informației parțiale necesare studiului;

- Delegarea reprezentanților pentru studiu, care mai puțin sunt informați despre entitate;
- Unele restricții în prima jumătate a anului în legătură cu stare excepțională (COVID-19, războiul din Ucraina).

12. Diseminarea rezultatelor obținute în proiect

Articole în materiale ale conferințelor științifice – 28

Teze ale conferințelor științifice ale studenților – 17

- invitație Ro - https://drive.google.com/file/d/1tSdvQfB9fiBK3lFIH2jT2sW3t_59gFtn/view?usp=share_link
- invitație En - https://drive.google.com/file/d/1f1U8m07V0jKvHd2sQ8xKAQDeuSVV23RQ/view?usp=share_link
- invitație Ru - https://drive.google.com/file/d/1FmwusgLCeoSPCca8NAQNGc-XDtiJ7SqB/view?usp=share_link
- programul - https://drive.google.com/file/d/1KHjPzS89-1QF-I27Lgeal7GfPPpVokT2/view?usp=share_link

Nicolaescu Gh., Godoroja M., Dosca I., Mogîldea Olga, Voinesco Cornelia, Novac Tatiana ș.a. Conferințele naționale și festivalurile din domeniul agroalimentar din Republica Moldova (Burlacu-Cahul, Bardar-Ialoveni, Chișinău), seminare naționale, regionale, locale.

Midari Veronica, in activitățile a 2 conferințe privind integrarea tinerilor pe piața muncii; conferința de discutare a Strategiei Educație 2030

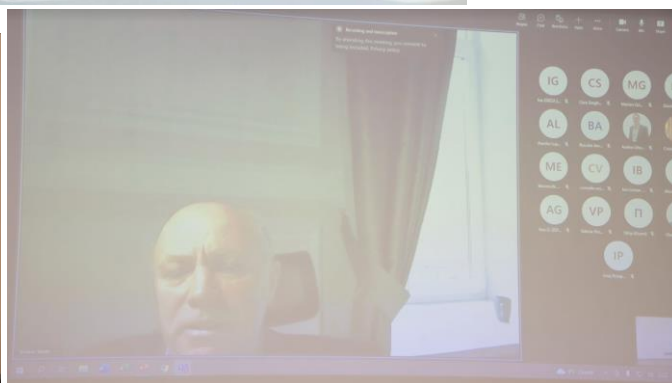
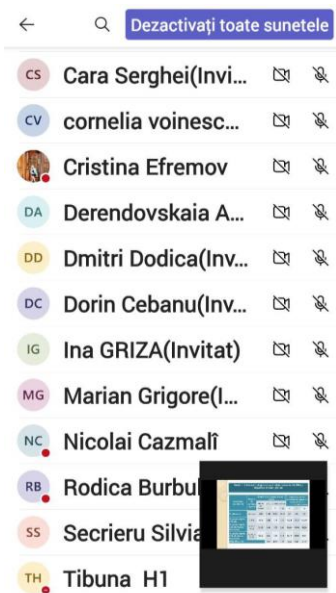
➤ Manifestări științifice internaționale (în Republica Moldova)

1. **Kimakovski Andrei**. Влияние рельефа местности на качество виноградо-винодельческой продукции, предназначенной для рынка ЕС. International Workshop. The legal aspects of eu agricultural policy and the role of agricultural products in the trade relationship between EU and Moldova. 15-16 September 2022. TUM, Chisinau, Moldova.

2. **Nicolaescu Gheorghe**. Horticultura moldavă în contextul relației cu UE. International Workshop. The legal aspects of eu agricultural policy and the role of agricultural products in the trade relationship between EU and Moldova. 15-16 September 2022. TUM, Chisinau, Moldova.

3. **Nicolaescu Gh., Godoroja Mariana, Nicolaescu Ana, Nicolaescu Ana Maria, Mogildea Olga, Procopenco Valeria, Voinesco Cornelia, Cotoros Inga, Draghia Lucia, Colibaba Cintia, Dosca I., Mațcu Gh., Kimakovshi A., Cociorvă Svetlana** ș.a. International Scientific Symposium „Agriculture And Food Industry - Achievements And Perspectives” 11-12 November 2022, Technical University of Moldova, Faculty of Horticulture (în tipar – programul https://drive.google.com/file/d/1KHjPzS89-1QF-I27Lgeal7GfPPpVokT2/view?usp=share_link) – 27 rapoarte și publicații.





<https://utm.md/blog/2022/11/12/facultatea-de-stiinte-agricole-utm-simpozion-stiintific-international-sectorul-agroalimentar-realizari-si-perspective/>

4. **Nicolaescu Gheorghe, Mogîldea Olga, Godoroja Mariana, Voinesco Cornelia, Procopenco Valeria, Kimakovski Andrei, Dosca Ion, Matcu Gheorghe.** Recolta si calitatea strugurilor soiului Rara neagră în funcție de condițiile regiunii de cultivare în RM. Conferință Științifico-practică Internațională “Inovații în sectorul vitivinicol”. Комратский Государственный Унверситет. 18 ноября 2022.

➤ **Manifestări științifice internaționale (peste hotare)**

1. **Nicolaescu Gh., Godoroja Mariana, Nicolaescu Ana, Nicolaescu Ana Maria, Mogildea Olga, Procopenco Valeria, Voinesco Cornelia, Cotoros Inga, Draghia Lucia, Colibaba Cintia, Dosca I., Mațcu Gh., Kimakovshi A., Cociorvă Svetlana.** International Conference “Agriculture for Life, Life for Agriculture” June 2-4, 2022, University of Agronomic Sciences and Veterinary Medicine of Bucharest, Bucharest, Romania

2. **Nicolaescu Gh., Godoroja Mariana, Nicolaescu Ana, Nicolaescu Ana Maria, Mogildea Olga, Procopenco Valeria, Voinesco Cornelia, Cotoros Inga, Draghia Lucia, Colibaba Cintia, Dosca I., Mațcu Gh., Kimakovshi A., Cociorvă Svetlana.** International Scientific Symposium HORTICULTURE, FOOD AND ENVIRONMENT Priorities and perspectives. 13 -14 October, 2022 CRAIOVA.

3. **Nicolaescu Gh., Godoroja Mariana, Nicolaescu Ana, Nicolaescu Ana Maria, Mogildea Olga,**

Procopenco Valeria, Voinesco Cornelia, Cotoros Inga, Draghia Lucia, Colibaba Cintia, Dosca I., Matcu Gh., Kimakovshi A., Cociorvă Svetlana. International Scientific Congress LIFE SCIENCES TODAY FOR TOMORROW 20-21 October 2022, Iași

4. *Nicolaescu Gheorghe, Mogîldea Olga, Godoroja Mariana, Voinesco Cornelia, Procopenco Valeria, Kimakovski Andrei, Dosca Ion, Matcu Gheorghe.* Quality of grapes of Feteasca neagra wine variety depending of grow region from the Republic of Moldova. Scientific International Congress in Turkey. 5-6 December 2022

➤ Manifestări științifico-practice naționale și internaționale

Nicolaescu Gh., Godoroja M., Dosca I., Mogîldea Olga, Voinesco Cornelia, Novac Tatiana ș.a. Conferințele naționale și festivalurile din domeniul agroalimentar din Republica Moldova (Burlacu-Cahul, Bardar-Ialoveni, Chișinău)

Midari Veronica, in activitățile a 2 conferințe privind integrarea tinerilor pe piața muncii; conferința de discutare a Strategiei Educație 2030

➤ Manifestări științifice cu participare internațională

NU SUNT

➤ Manifestări științifice ale studenților

Nicolaescu Gh., Novac Tatiana, Cotoros Inga, Nicolaescu Ana, Nicolaescu Ana Maria, Mogîldea Olga, Procopenco Valeria, Kimakovshi A., Godoroja Mariana, Voinesco Cornelia, Cociorva Svetlana ș.a. / A 75-a conferință a studenților și masteranzilor. UASM, martie, 2022. – **17 rapoarte și publicații.**

➤ Seminare / consultații naționale / regionale

Nicolaescu Gh. (Cahul, Ialoveni, Orhei, Criuleni ș.a.), *Novac Tatiana* (Cahul, Cantemir, Hincești ș.a.), *Nicolaescu Ana* (Chișinău, Ștefan Vodă, Orhei, Edineț ș.a.), *Godoroja Mariana* (Hincești, Nisporeni ș.a.).

Midari Veronica, in activitățile a 2 conferințe privind integrarea tinerilor pe piața muncii; conferința de discutare a Strategiei Educație 2030







13. Aprecieri și recunoașterea rezultatelor obținute în proiect

Balan V, Pesteanu A., Nicolaescu Gh. MEDALIA DE BRONZ și DIPLOMA Euroinvent Book Salon. 27.05.2022, Iași România.

https://drive.google.com/file/d/1wcywn7f_zXIGctH5rV_sly4etkMQiJn/view?usp=share_link (BALAN V., PEȘTEANU A., NICOLAESCU Gh. *Bunele practici de creștere a fructelor, strugurilor și pomușoarelor în contextul schimbărilor climatice: Ghid practic pentru producătorii agricoli* / Unitatea Consolidată pentru Implementarea Programelor IFAD (UCIP IFAD). – Chișinău: S. n., 2021 (Tipogr. „Bons Offices”). – 150 p. // <https://www.ucipifad.md/biblioteca/>)



Nicolaescu Gheorghe. DIPLOMĂ DE EXCELENȚĂ pentru merite deosebite în dezvoltarea și afirmarea națională și internațională a învățământului superior și a cercetării de profil. Craiova, 13.11.2022.

https://drive.google.com/file/d/17cKuijpeCX6U452N_hbhMhJxavaF0I06/view?usp=share_link



14. Promovarea rezultatelor cercetărilor obținute **în proiect** în mass-media:

- Emisiuni radio/TV de popularizare a științei
- Articole de popularizare a științei

NU SUNT

15. Teze de doctorat / postdoctorat susținute și confirmate în anul 2022 de membrii echipei proiectului

ÎN R.MOLDOVA NU SUNT

a fost în anul 2021 – 1, urmează în anul 2023 (Voinesco Cornelia, Procopenco Valeria, Mogâldea Olga, Kimakovski A.)

GODOROJA Mariana. *Potențialul soiurilor de struguri pentru masă, în regiunea vitivinicolă Ștefan Vodă / Teză de doctorat, Conducător științific: NICOLAESCU Gheorghe, doctor, conferențiar universitar.* <http://www.cnaa.md/thesis/56653/>

Draghia Lucia, drd Amișculesei Petronica – teza susținută în martie 2022, USV Iași, **ROMÂNIA**

15.1. Teze de master

NU SUNT

NICOLAESCU Ana Maria – *Particularitățile contabilității ramurii creșterii bovinelor pentru lapte, ASEM – iunie 2023*

În anii anteriori au fost susținute 2 teze 2021, 1 teză 2020

15.2. Teze de licență

NU SUNT, *În anii anteriori au fost susținute 2 teze 2021 a membrilor echipei de cercetare*

Ghidați de către membrii echipei de cercetare au susținut teza de licență și master –

Nicolaescu Gh. – 9 studenți ciclul I licență sp. Viticultură și vinificație; 1 student ciclul I licență sp.

Horticultură; 9 studenți ciclul II master Siguranța alimentelor de origine vegetală și Evaluarea ecosistemelor viticole pentru producția vitivinicolă cu denumire de origine;

Godoroja Mariana – 4 studenți ciclul I licență sp. Viticultură și vinificație

Voinesco Cornelia – 3 studenți ciclul I licență sp. Viticultură și vinificație

Mogîldea Olga – 3 studenți ciclul I licență sp. Viticultură și vinificație

Procopenco Valeria – 1 studenți ciclul I licență sp. Viticultură și vinificație

Novac Tatiana – 3 studenți ciclul I licență sp. Horticultură

Draghia Lucia, 5 studenți ciclul I licență sp. Horticultură, **USV Iași, România**

16. Materializarea rezultatelor obținute în proiect

Forme de materializare a rezultatelor cercetării în cadrul proiectului pot fi produse, utilaje și servicii noi, documente ale autorităților publice aprobate etc.

NU SUNT, Urmează conform planului de cercetare în anul 2023

17. Informație suplimentară referitor la activitățile membrilor echipei în anul 2022

➤ Membru / președinte al comitetului organizatoric / științific, al comisiilor, consiliilor științifice de susținere a tezelor

NICOLAESCU Gheorghe, secretar științific, Comisia de experți ANACEC

NICOLAESCU Gheorghe, NOVAC Tatiana, GODOROJA Mariana, MOGÎLDEA Olga, VOINESCO Cornelia, Membru al comitetului organizatoric a conferinței științifice a studenților / UASM, martie 2022

NICOLAESCU Gheorghe, Președinte comitetul organizatoric, Simpozionul Științific Internațional „SECTORUL AGROALIMENTAR - REALIZĂRI ȘI PERSPECTIVE” pentru 11-12 noiembrie 2022

Novac Tatiana, Mogîldea Olga, Godoroja Mariana, Procopenco Valeria, Voinesco Cornelia, Kimakovski Andrei, Mațcu Gheorghe, Dosca Ion, Cociorvă Svetlana, Membru comitetul de program, Simpozionul Științific Internațional „SECTORUL AGROALIMENTAR - REALIZĂRI ȘI PERSPECTIVE” pentru 11-12 noiembrie 2022

Nicolaescu Gh., Draghia Lucia, Colibaba Cintia, Nicolaescu Ana, Novac Tatiana, Membru comitetul de program, Simpozionul Științific Internațional „SECTORUL AGROALIMENTAR - REALIZĂRI ȘI PERSPECTIVE” pentru 11-12 noiembrie 2022

Nicolaescu Gh. Member of scientific committee Closing conference IMPROVING THE QUALITY OF SOLID BIOFUELS PRODUCED FROM RAW MATERIAL COLLECTED FROM BOTH SIDES OF PRUT RIVER. Organized within the Project 2SOFT/1.2/44 „Improving the quality of solid biofuels produced from raw material collected from both sides of Prut River” funded by the European Union, within the programme Cross Border Cooperation Romania - Republic of Moldova 2014-2020. TUM, Chisinau, 4-5 November 2022.

Draghia Lucia, Comitetul științific - Scientific Papers. Series B, Horticulture, USAMV București

Draghia Lucia, Comitetul științific – Lucrări științifice USV Iași, seria Horticultură

Draghia Lucia, Comitetul științific – Analele Universității din Craiova, seria Biologie, Horticultură,

Tehnologia Prelucrării Produselor Agricole, Ingineria Mediului

Draghia Lucia, Comitetul științific - Analele Universității Valahia din Târgoviște - secțiunea Agricultură

Draghia Lucia, Referent științific comisie susținere teze doctorat USAMV Cluj-Napoca - Boboc (căs. Oros) Paula

Draghia Lucia, Referent științific comisie susținere teze doctorat USAMV București - Aelenei Ruxandra-Ileana

Draghia Lucia, Referent științific comisie susținere teze doctorat USAMV București - Drăghici Dragoș Emanuel

Draghia Lucia, Președinte comisie susținere teze doctorat USV Iași –Gheorghiuoie Mădălin-Vasile

Draghia Lucia, Președinte comisie susținere teze doctorat USV Iași –Achiței Vlăduț

Draghia Lucia, Membru comisii promovare funcție didactică, USAMV București – conferențiar universitar (șef lucrări dr. Cristina Rodica Mănescu)

Nicolaescu Gh., Membru comisii promovare funcție didactică, UASM – conf. univ. Novac Tatiana, Popa S., Rîbințev I., Danilescu Olga, Magher Maria.

Draghia Lucia, Președinte comisie promovare funcții cercetare: Stațiunea de Cercetare Dezvoltare Pomicolă Iași - Cercetător științific I (CS II dr. ing. Sorina Sîrbu); Cercetător științific I (CS II dr. ing. Margareta Corneanu); Cercetător științific II (CS III dr. ing. Elena Iurea)

➤ Redactor / membru al colegiilor de redacție al revistelor naționale / internaționale (Opțional)

NICOLAESCU Gheorghe / Member of editorial board members of the SilvaWorld. /

<http://silvaworld.org/>

NICOLAESCU Gheorghe / Știința agricolă / Membru, Referent

NICOLAESCU Gheorghe / "Lucrări Științifice", Seria Horticultură / Membru /

http://www.uaiasi.ro/revista_horti/comitetul-editorial.php

DRAGHIA Lucia / "Lucrări Științifice", Seria Horticultură / Referent /

http://www.uaiasi.ro/revista_horti/comitetul-editorial.php

NICOLAESCU Gheorghe / Lucrări științifice (11-12.11.22) / Redactor-șef adjunct

NOVAC Tatiana, GODOROJA Mariana, COTOROS Inga, MIDARI Veronica / Materialele simpozionului științific internațional (11-12.11.22) / Membru

➤ Ghidarea doctoranzilor

NICOLAESCU Gheorghe – Dosca I., Mațcu Gh., Cociorvă Svetlana

DRAGHIA Lucia - Popa (căs. Barbu) Alis-Valentina, Iuroaea Gheorghe, Dodu Diana, Ozarhevici Alina-Ștefana, Arsene Cristinel

NOVAC Tatiana, NICOLAESCU Gheorghe, GODOROJA Mariana – Membri ai Comisiilor de îndrumare

➤ Perfecționarea cadrelor – sporirea nivelului profesional

NOVAC Tatiana – conferențiar universitar

NICOLAESCU Gheorghe - Leadership and management of higher education in Moldova // Leadershipul și management în învățământul superior din Moldova [10/2021 – 03/2022] Leadershipul și

management în învățământul superior din Moldova Nr. 609656-EPP-1-2019-1-MD-EPPKA2-CBHESP. Acest proiect este finanțat cu suportul Comisiei Europene prin programul Erasmus+. Instruirea a fost oferită cadrelor administrative din mai multe instituții de învățământ superior din Republica Moldova.

Perfecționare la specialitatea **Leadership și management** (298 ore contact direct și 902 ore lucrul individual / 40 de credite profesionale). Certificate Seria CRP Nr. 000106984 din 15.09.2022 - Universitatea Tehnică a Moldovei (www.utm.md)

<https://drive.google.com/file/d/1qozn7uMoEAYI2nNThlOo2Mcn3gR3NB-P/view?usp=sharing>

REPUBLICA MOLDOVA
Ministerul Educației și Cercetării
UNIVERSITATEA TEHNICĂ A MOLDOVEI

CERTIFICAT

Prezentul certificat eliberat domnului

NICOLAESCU GHEORGHE

numărul de identificare 0982808010160
a absolvit cursurile de **Perfecționare**
la specialitatea **Leadership și management**

Perioada de studii: 06.10.2021 - 15.03.2022

Eliberat la 15.09.2022

Seria **CRP**
Nr.: **000106984**

A validat/confirmat următoarele module:		
Nr. crt.	Denumirea modului	Nr. de ore
A	Leadership și tendințele evoluției învățământului superior	67
B	Managementul resurselor umane și cultura organizațională	52
C	Managementul resurselor în învățământul superior	52
D	Managementul schimbării și dezvoltarea instituțională	52
E	Consolidarea leadershipului și managementului instituțional: abordări strategice	75

Numărul total de ore: 298 (contact direct) și 902 (lucrul individual) / 40 de credite profesionale

A susținut următoarele probe:	
Nr. crt.	Probele
1	Proiect
2	
3	
4	

Clăușeră Rodion
15.09.2022

VOINESCO Cornelia, GODOROJA Mariana, PROCOPENCO Valeria MOGÂLDEA Olga –
Sisteme GIS și utilizarea lor în agricultură

➤ **Proiecte depuse**

Titlul 1 - Reziliență

Potențialul agrotehnic al produselor horticoale pentru consum în stare proaspătă, pe piața internă și externă,
Agrotechnological potential of horticultural production for fresh consumption in the local and foreign trade in terms of food safety in the Republic of Moldova

Агротехнологический потенциал плодовоовощной продукции для потребления в свежем виде на внутреннем и внешнем рынках с точки зрения безопасности пищевых продуктов в Республике Молдова

Echipa de cercetare - Novac Tatiana, Nicolaescu Gh., Nicolaescu Ana, Godoroja Mariana, Bilici Inna, Vămășescu S., Novac Gh.

Perioada de realizare Data începerii 01.01.2023 Data finalizării 31.12.2024

Aria tematică

1. Potențialul de siguranță alimentară a Republicii Moldova și identificarea măsurilor necesare de a fi întreprinse pentru a atinge siguranța alimentară.

1.1. Argumentarea socio-economică a securității alimentare prin elaborarea atlasului agroalimentar în scopul sporirii potențialului de export al produselor agricole.

1.7. Determinarea potențialului de export pentru principalele produse agroalimentare prin prisma securității alimentare a Republicii Moldova.

Titlul 2 – Tineri cercetători

Stabilirea parametrilor agrobiotehnologici a butucilor de viță de vie, cu utilizarea sistemului de conducere Pergola, în condițiile Republicii Moldova

Establishment of agro-biotechnological parameters of vines using the canopy management system - Pergola in the conditions of the Republic of Moldova

Установление агrobiотехнологических параметров кустов винограда с использованием системы ведения кустов - Pergola в условиях Республики Молдова

Echipa de cercetare - Godoroja Mariana, Mogâldea Olga, Voinesco Cornelia, Procopenco Valeria.

Aria tematică

Prioritatea II. Agricultură durabilă, securitate alimentară și siguranța alimentelor

Direcția strategică II.1. Securitatea alimentară și siguranța alimentelor

18. Rezumatul activității și a rezultatelor obținute în proiect.

During the year 2022 in the mentioned project the following results were obtained reflected by conclusions:

The study of the specialized literature allowed to highlight the risk / progress factors of the entities in the agri-food sector.

The comprehensive analysis of national and international statistics allowed us to see those weaknesses in conducting the study.

The questionnaire for interviewing the entities was completed 1045 economic agents (including 407 from 2022) with different organizational and legal forms were interviewed, namely: associations - approx. 1%, cooperatives - approx. 3%, farms - approx. 28%, family farms - approx. 13%, joint stock companies - approx. 1%, Ltd. - approx. 54%, and which operates in all administrative Districts and Chisinau municipality.

Among the interviewed agents – more than 20% are active in the cultivation of vines, either with wine grapes or table grapes, or even both groups of varieties. At the same time, in the field of activity in fruit growing are involved more than 40%; more than 33% carry out activity related to cattle breeding, more than 30% carry out activity related to sheep breeding, more than 30% carry out activity related to pig breeding.

In Post-harvest and processing there is an economic agent in the following positions - rooms with pre-cooling technologies (more than 20%), storage (more than 20%), vinification (more than 20%), milk production and processing (more than 20%), meat production (more than 20%). In Alimentation and Horeca there is activity on the following positions - kitchen (more than 40%), cafe (approx.30%), restaurant (approx.30%), hotel (approx.10%).

Analyzing the risk group according to the main factors of occurrence we can mention that:

- the subgroup of economic risks, especially the market - 4.06 points, the price of the factors of production - 3.91, the financial assets - 4.07, the exchange rate - 4.3, Inflation - 3.96, grants - 4.33, the system of taxes and fees - 4.07, other risks of this group - 3.94 points. The average rating of this subgroup obtained 4.08 points.

- the subgroup of political risks, Political affiliation - 3.92, the president - 3.89 points. Parliament - 4.0, the government - 4.3, the Ministry - 4.04, the local public administration - 4.26 points. NAFS - 4.0 points. Other risks of this subgroup - 3.88, the average rating of this subgroup obtained 4.04 points.

- the subgroup of technical and technological risks, the application of know-how in the production process - 4.32 points. Modernization / Renewal of equipment, machinery, equipment, etc. required for the activity - 4.01, the modernization of the applied technology - 4.07, the know-how - 4.01 points. Land consolidation - 4.1, the lease / rent of the goods necessary for the activity - 4.14, the property - 4.1 points. Other risks of this subgroup - 4.02, the average rating of this subgroup obtained 4.1 points.

- the subgroup of ecological risks, Climate change - 4.19 points. Natural disasters (frost, hail, drought, torrential - 3.95, the drainage of water basins (lakrains, etc.) - 3.96 points. Landslides - 4.01 points. Deforestation es, rivers) - 4.09 points. Other risks of subgroup - 4.18, the average rating of this subgroup obtained 4.06 points.

- the subgroup of legislative-legal risks, the national legislation - 4.02 points. International law - 3.96 points. Codes - land, water, tax, etc. - 4.07 points. Laws - 4.06 points. GD - 3.97, the development programs of the sector - 4.18, technical regulations - 3.99, the standards - 4.24 points. Other risks - 3.94, the average rating of this subgroup obtained 4.05 points.

- the subgroup of information risks, Delayed information - 4.03 points. False information - 4.06 points.

Disclosure of production secrets and confidential information - 4.12 points. Other risks of this subgroup - 3.87, the average rating of this subgroup obtained 4,02 points.

- the subgroup of moral risks, the sale of products, goods and services with expired expiration date, which may cause harm to the consumer - 4.05 points. Procurement of expired products, goods and services - by false update to the seller, which can cause indirect damage to the consumer - 4.02, theft of products, goods - 4.23 points. Other risks of subgroup - 3.87, the average rating of this subgroup obtained 4,04 points.

Analyzing the risk group after their occurrence we can mention that:

- the subgroup of retrospective risks, Mistakes that occurred in the production process - for their analysis - 4.13 points. Mistakes that occurred in the promotion process - for their analysis - 4.18 points. Mistakes that occurred in the trading process - for their analysis - 4.09 points. Other risks of this subgroup - 4.13, the average rating of this subgroup obtained 4,13 points.

- the subgroup of current risks, the temporary interruption of the production process - 4.29, temporary damage to the machine - 4,02, the incapacity for work of the staff - 4.15 points. Other risks of this subgroup - 4.11, the average rating of this subgroup obtained 4,14 points.

- the subgroup of prospective risks, the business plan - 4.14 points. Development strategies and policies - 4.1 points. Other risks of subgroup - 4,03 points. The average rating of this subgroup obtained 4,09 points.

Analyzing the risk group according to the nature of the evidence we can mention that: External risks obtained an average rating of 4.2 points. Internal Risk obtained an average rating of 4.3 points.

Analyzing the risk group according to the sphere of occurrence on which the fields of entrepreneurial activity are based, we can mention that: Risks in the field of production obtained an average rating of 4.3 points. Risks from financial activity obtained an average rating of 4.1 points. Risks in the commercial sphere obtained an average rating of 4.2 points. Risks from the intermediate activity obtained an average rating of 4.2 points. Analyzing the risk group other categories we can mention that: obtained an average rating of 4.1 points.

Analyzing the risk group the cadres can mention that: obtained an average rating of 4.3 points.

The agrifood inclusive horticulture sector, is an important for the national economy of Moldova, but it is also a difficult one. The development of enterprises in the horticulture sector is influenced by many objective and subjective factors.

The agri-food, inclusive horticulture trade of the Republic of Moldova, mainly the external one, is oriented towards the Russian market, especially the fresh production - fruits, vegetables, grapes, but also the processed one - canned vegetables and fruits, wine, etc. Since 2006, it has been influenced by global political relations, creating a negative impact through embargoes on Moldovan production - fruits, grapes, wine, etc.

The COVID-19 pandemic, as well as the war in the Ukraine, have a particularly negative influence on the economic activity of businesses. At the same time, the food industry and commerce were favored in favor of online activities.

This study allowed us to identify a series of weaknesses and strengths in the activity of entities in the agri-food sector.

This study is a pretext to propose some changes in the legislation, the tax system, subsidies, etc., to stimulate the successful activity of the producing entities in the agro-food / horticulture sector (vegetal, animal, post-harvest, processing, HPORECA) and to reduce the risk of bankruptcy.

Pe parcursul anul 2022 în cadrul proiectului menționat au fost obținute următoarele rezultate reflectate prin concluzii:

Studiul literaturii de specialitate a permis să evidențiem factorii de risc / progres a entităților din sectorul agroalimentar.

Analiza amplă a statisticii naționale și internaționale a permis să vedem acele puncte slabe în realizarea studiului.

A fost completat chestionarul pentru interviuarea entităților

Au fost chestionați 1045 agenți economici (inclusiv 407 – din anul 2022) cu diferite forme organizatorico-juridice, și anume: AGȚ – cca. 1%, CA – cca. 3%, GȚ – cca. 28%, ÎI – cca. 13%, S.A. – cca. 1%, SRL – cca. 54%, și care își desfășoară activitatea în toate raioanele administrative și mun. Chișinău.

Dintre agenții chestionați - peste 20% desfășoară activitate în cultura viței de vie, fie cu struguri pentru vin, fie de masă, sau chiar ambele grupe de soiuri. Totodată, în domeniul de activitate din pomicultură sunt implicate peste 40% entități; peste 30% desfășoară activitate ce ține de creșterea bovinelor, peste 30% desfășoară activitate ce ține de creșterea ovinelor, peste 30% desfășoară activitate ce ține de creșterea suinelor.

În Post-recoltare și procesare se constată agenți economici pe următoarele poziții – încăperi cu tehnologii de prerăcire (cca. 20%), păstrare (cca. 20%), vinificație (cca. 20%), producerea și procesarea laptelui (cca. 20%), producerea cărnii (cca. 20%). În Sectorul Alimentație și Horeca se constată activitate pe următoarele poziții – doar bucătărie (cca. 40%), cafenea (cca. 30%), restaurant (cca. 30%), hotel (cca. 10%).

Au fost chestionați 50 agenți economici din România, 30 agenți economici din Germania și 30 agenți economici din Ucraina.

Analizând grupa riscurilor după factorii principali de apariție putem menționa că: Riscurile economice a obținut o evaluare medie în mărime de 4.3 puncte. Riscurile politice a obținut o evaluare medie în mărime de 4.1 puncte. Riscurile tehnico-tehnologice a obținut o evaluare medie în mărime de 4.2 puncte. Riscurile ecologice a obținut o evaluare medie în mărime de 4.2 puncte. Riscurile legislativ-juridice a obținut o evaluare medie în mărime de 4.1 puncte. Riscurile informaționale a obținut o evaluare medie în mărime de 4.2 puncte. Riscurile morale a obținut o evaluare medie în mărime de 4.3 puncte.

Analizând grupa riscurilor după apariția lor putem menționa că: Riscurile retrospective a obținut o evaluare medie în mărime de 4.3 puncte. Riscurile curente a obținut o evaluare medie în mărime de 4.2 puncte. Riscurile perspective a obținut o evaluare medie în mărime de 4.1 puncte.

Analizând grupa riscurilor după caracterul evidenței putem menționa că: Riscurile externe a obținut o evaluare medie în mărime de 4.2 puncte. Riscurile interne a obținut o evaluare medie în mărime de 4.3 puncte.

Analizând grupa riscurilor după sfera apariției la baza căreia stau domeniile activității antreprenoriale putem menționa că: Riscurile din sfera producției a obținut o evaluare medie în mărime de 4.3 puncte. Riscurile din activitatea financiară a obținut o evaluare medie în mărime de 4.1 puncte. Riscurile din sfera comercială a obținut o evaluare medie în mărime de 4.2 puncte. Riscurile din activitatea intermediară a obținut o evaluare medie în mărime de 4.2 puncte.

Analizând grupa riscurilor alte categorii putem menționa că: Alte categorii - a obținut o evaluare medie în mărime de 4.1 puncte.

Analizând grupa riscurilor. Cadrele putem menționa că: Cadrele - a obținut o evaluare medie în mărime de 4.3 puncte.

19. Recomandări, propuneri

1. Finalizarea studiului cu procesarea integral[a datelor
2. Compararea datelor din Republica Moldova cu cele din Ucraina, România, Germania.
3. Sistematizarea propunerilor din partea entităților în profil ramural și regional, cu înaintarea acestora către MAIA pentru examinare în vederea unor modificări în legislație, sau elaborare de alte acte normative.
4. Publicarea monografiei cu studiul integral.

Conducătorul de proiect

_____ *(semnătura)*

dr. Gheorghe NICOLAESCU

_____ *(numele, prenumele)*

Data: _____

LȘ

**Executarea devizului de cheltuieli, conform anexei nr. 2.3 din contractul de finanțare
(la data raportării)**

Cifrul proiectului: 20.80009.0807.26

Cheltuieli, mii lei				
Denumirea	Cod		Anul de gestiune 2022	
	Eco (k6)	Aprobat	Modificat +/-	Precizat
Remunerarea muncii conform statelor	211180	562,7		562,7
Contribuții și prime de asigurări obligatorii	212100	135,0		135,0
Deplasări de serviciu în interiorul țării	222710	13,5		13,5
Deplasări de serviciu peste hotare	222720	15,2		15,2
Servicii editoriale	222910	7,6		7,6
Servicii de protocol	222920			
Servicii de cercetări științifice contractate	222930			
Servicii neatribuite altor aliniate	222990	6,7		6,7
Procurarea mașinilor și utilajelor	314110			
Procurarea activelor nemateriale	317110			
Procurarea combustibilului, carburanților și lubrifianților	331110	22,5		22,5
Procurarea produselor alimentare	333110			
Procurarea materialelor pentru scopuri didactice, științifice și alte scopuri	335110			
Procurarea materiale de uz gospodăresc și rechizite de birou	336110	27,7		27,7
Procurarea accesoriilor de pat, îmbrăcăminte, încălțăminte	338110			
Procurarea altor materiale	339110			
TOTAL		790,9		790,9

Notă: În tabel se prezintă doar categoriile de cheltuieli din contract ce sunt în execuție și modificările aprobate (după caz)

Rector U.T.M.



(semnătura)

dr. hab. Viorel BOSTAN

(numele, prenumele)

Contabil (economist)



(semnătura)

Victoria IOVU

(numele, prenumele)

Conducătorul de proiect



(semnătura)

dr. Gheorghe NICOLAESCU

(numele, prenumele)



Componența echipei proiectului
Cifrul proiectului: 20.80009.0807.26

Anexa 1C

Componența echipei proiectului

Cifrul proiectului 20.80009.0807.26

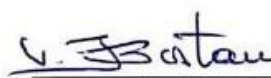
Echipa proiectului conform contractului de finanțare (la semnarea contractului)						
Nr	Nume, prenume (conform contractului de finanțare)	Anul nașterii	Titlul științific	Norma de muncă conform contractului	Data angajării	Data eliberării
1.	Nicolaescu Gheorghe	1973	dr.	0,50	03.01.2022	
2.	Novac Tatiana	1982	dr.	0,50	03.01.2022	
3.	Nicolaescu Ana	1978	dr.	1,00	03.01.2022	
4.	Mogildea Olga	1986	f-grad	0,50	03.01.2022	
5.	Godoroja Mariana	1984	dr.	0,50	03.01.2022	
6.	Cociorva Svetlana	1981	f-grad	0,50	03.01.2022	
7.	Procopenco Valeria	1987	f-grad	0,50	03.01.2022	
8.	Voinescu Comelia	1987	f-grad	0,50	03.01.2022	
9.	Cotoros Inga	1979	dr.	0,50	03.01.2022	
10.	Midari Veronica	1968	dr.	0,25	03.01.2022	
11.	Nicolaescu Ana Maria	2000	f-grad	0,50	03.01.2022	
12.	Olaru Lidia	1997	f-grad	0,50	03.01.2022	
13.	Draghia Lucia	1961	dr.		03.01.2022	
14.	Colibaba Cintia	1982	dr.		03.01.2022	
15.	Neamțu Cristina	1994	f-grad		03.01.2022	
16.	Cecan Mihaela	1994	f-grad		03.01.2022	
17.	Marineac Liliana	1970	f-grad		03.01.2022	
18.	Kimakovski Andrei	1979	f-grad		03.01.2022	
19.	Bivol Eliza	2000	f-grad		03.01.2022	
20.	Marineac Constantin	1997	f-grad		03.01.2022	
21.	Dosca Ion	1975	f-grad		03.01.2022	
22.	Mațcu Gheorghe	1984	f-grad		03.01.2022	

Ponderele tinerilor (%) din numărul total al executorilor conform contractului de finanțare **59,0**

Modificări în componența echipei pe parcursul anului 2022					
Nr	Nume, prenume	Anul nașterii	Titlul științific	Norma de muncă conform contractului	Data angajării
1.					

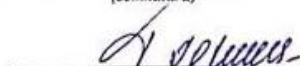
Ponderele tinerilor (%) din numărul total al executorilor la data raportării **59,0**

Rector U.T.M.


(semnătura)

dr. hab. Viorel BOSTAN
(numele, prenumele)

Contabil (economist)


(semnătura)

Victoria IOVU
(numele, prenumele)

Conducătorul de proiect


(semnătura)

dr. Gheorghe NICOLAESCU
(numele, prenumele)



- **Membri – 22 pers. (incl. 10 voluntari; 2 cerc. invitați (România))**
- **Limita de vârstă – 22 (2000) ... 61 (1961) ani**
- **Vârsta medie – 38,5 ani**
- **Membri ai echipei cu vârstă sub 35 ani – 8 membri (vârsta medie 27,5 ani)**
- **Femei – 17 / 77,27% (Limita de vârstă 22-61 ani, media 37,9 ani)**
- **Bărbați – 5 / 22,73% (Limita de vârstă 25-49 ani, media 40,4 ani)**
- **Profesori universitari – 1 / 4,55 %**
- **Conferențieri universitari – 4 / 18,18 % (Limita de vârstă 40-49 ani, media 43,3 ani)**
- **Doctori în științe – 8 / 36,36% (Limita de vârstă 38-61 ani, media 46,1 ani)**
- **Studenți (ciclul I, II, III) – 6 / 27,27 %. (incl. 2-licență, 1-master, 3-doctoranzi)**