

# Սյուզաննա Սայաթի Եսոյան

☎ 45-15  
(041) 22-12-87

✉ syuzanna.esoyan@ysu.am



## Կենսաբանության գիտահետազոտական ինստիտուտ

Կիրառական Էկոլոգիայի և շրջակա միջավայրի հետազոտությունների  
լաբորատորիա  
Գիտական աշխատող

## Կրթություն

Հաստատություն	Երևանի Պետական Համալսարան
Ֆակուլտետ	Կենսաբանության ֆակուլտետ, Էկոլոգիայի և բնության պահպանության ամբիոն
Տարեթիվ	2010 - 2012
Աստիճան/կոչում	Մագիստրոս

Հաստատություն	Երևանի Պետական Համալսարան
Ֆակուլտետ	Կենսաբանության ֆակուլտետ, Էկոլոգիայի և բնության պահպանության ամբիոն
Տարեթիվ	2006 - 2010
Աստիճան/կոչում	Բակալավր

## Գիտական աստիճան/կոչում

Հաստատություն	Բուրգոնյ Ֆրանշ-Կոնտե համալսարան
Տարեթիվ	2022
Աստիճան/կոչում	Գիտությունների թեկնածու
Մասնագիտություն	Կենսաբանական գիտություններ
Գիտական ղեկավար	Philippe BODART, Camille LOUPIAC, Nelli Hovhannisyana
Գիտական թեմա	Հայկական կավից պատրաստված կերամիկայի և մոդելային գինու միջև փոխազդեցությունը

## Լեզուների իմացություն

Русский English Français

## Աշխատանքային փորձ

Հաստատություն	Երևանի պետական համալսարան
Ժամանակահատված	2023 մինչ օրս
Պաշտոն	Գիտաաշխատող

Հաստատություն	Երևանի պետական համալսարան
Ժամանակահատված	2021 մինչ օրս

<b>Պաշտոն</b>	Դասախոս
<b>Հաստատություն Ժամանակահատված Պաշտոն</b>	Դիժոնի Ազորինստիտուտ 2019 - 2022 Գիտաշխատող
<b>Հաստատություն Ժամանակահատված Պաշտոն</b>	Մխիթարյան դպրոց կրթահամալիր 2016 - 2019 Կենսաբանության ուսուցչուհի
<b>Հաստատություն Ժամանակահատված Պաշտոն</b>	Երևանի պետական համալսարան 2015 - 2022 Կրտսեր գիտաշխատող
<b>Հաստատություն Ժամանակահատված Պաշտոն</b>	Երևանի պետական համալսարան 2014 - 2014 Ավագ լաբորանտ
<b>Հաստատություն Ժամանակահատված Պաշտոն</b>	Երևանի պետական համալսարան 2013 - 2013 Լաբորանտ
<b>Հաստատություն Ժամանակահատված Պաշտոն</b>	Հայաստանի Հանրապետության գիտությունների ազգային ակադեմիա 2012 - 2013 Ավագ լաբորանտ

## Գիտական հետաքրքրություններ

- Գիտու կենսաքիմիա
- Կենսաբազմազանության ուսումնասիրություն և պահպանություն
- Հյուսվածքային կուլտուրաներ և միկրոկլոնալ բազմացում
- Սննդի և գիտու կենսատեխնոլոգիա
- Սպեկտրոսկոպիա
- Միկրոսկոպիա

## Միջազգային կոնֆերանսների և սեմինարների մասնակցություն

<b>27/10/2024 - 30/10/2024</b>	Տոկայի գիտու 2-րդ կոնգրես Տոկայի համալսարան Հունգարիա
<b>14/10/2024 - 18/10/2024</b>	Խաղողի և գիտու 45-րդ համաշխարհային կոնգրես Խաղողի և գիտու միջազգային կազմակերպություն

## Ֆրանսիա

---

- 10/09/2024 - 11/09/2024** - Ֆունկցիոնալ սննդի կենտրոնի/FFC 32-րդ միջազգային գիտաժողով  
Հայաստանի Ազգային Ագրարային Համալսարան  
Հայաստան
- 
- 08/06/2023 - 09/06/2023** - Պոնտուս դը Տյարդի օրեր: Կենսաբազմազանություն և գինու ժառանգություն  
Բուրգունդիայի համալսարան  
Ֆրանսիա
- 
- 10/11/2023** - Տարաներ իրենց բոլոր ձևերով  
Ֆրանսիայի Էնոլոգների միություն  
Ֆրանսիա
- 
- 15/03/2021 - 17/03/2021** - CA-15209 NMR ռելաքսոմետրիայի ձեռքբերումների և հեռանկարների  
վերաբերյալ կոնֆերանս  
COST Action: CA15209 — NMR -ռելաքսոմետրիայի եվրոպական ցանց  
Ֆրանսիա
- 
- 16/06/2022 - 17/06/2022** - ԵՐԻՏԱՍԱՐԴ ՀԵՏԱՉՈՏՈՂՆԵՐԻ ՖՈՐՈՒՄ  
Բուրգունդիայի Ֆրանս-Կոնտե համալսարան  
Ֆրանսիա
- 
- 29/06/2022 - 01/07/2022** - Գինու ակտիվ միացություններ  
Բուրգունդիայի համալսարան  
Ֆրանսիա
- 

## Հրապարակումներ

---

Հոդված

### **Carnivorous fungi application for pesticide-free vegetable cultivation**

Alexander Yesayan, Tigran Yesayan, Bella Babayan, Syuzanna Esoyan, Ani Hayrapetyan,  
Garegin Sevoyan, Armine Chakhmakhchyan, Siranush Nanagulyan, Marina Melkumyan  
Functional Food Science 2024 325-336

---

Հոդված

### **Traditional vegetarian food products in villages of Syunik, Armenia: Technogenic contamination risks assessment**

Garegin G. Sevoyan, Karen A. Ghazaryan, Tigran A. Yesayan, Ani K. Hayrapetyan, Seyran H. Minasyan,  
Bella G. Babayan, Ivan G. Gabrielyan, Syuzanna S. Esoyan, Armine D. Chakhmakhchyan,  
Anna M. Grigoryan, Marina A. Melkumyan, Alexander H. Yesayan  
Functional Food Science 2024 380-389

---

Հոդված

### **Impact of ceramic packaging on the quality and safety of Armenian fermented dairy product Matsoun**

Syuzanna S. Esoyan, Ani K. Hayrapetyan, Tigran A. Yesayan, Armine E. Sargsyan,

Armine D. Chakhmakhchyan, Bella G. Babayan, Garegin G. Sevoyan, Aleksandr H. Yesayan  
Functional Food Science 2024 370-379

---

Հոդված

**The preliminary study of antifungal and antibacterial properties of wine by-products**

Ani K. Hayrapetyan, Tigran A. Yesayan, Armine D. Chakhmakhchyan, Bella G. Babayan,

Garegin G. Sevoyan, Alexander H. Yesayan, Syuzanna S. Esoyan

Bioactive Compounds in Health and Disease 2024 570-580

---

Հոդված

**The epigenetic impact of daily diet food choices on human health and chronic diseases**

Yesayan A. H., Chetta M., Babayan B. G., Yesayan T. A., Esoyan S. S., Sevoyan G. G.

Functional Foods in Health and Disease 2024 739-750

---

Հոդված

**Interaction between Armenian clay-based ceramics and model wine during storage**

Syuzanna Esoyan, Camille Loupiac, Nelli Hovhannisyan, Régis D. Gougeon, Thomas Karbowiak,

Bernhard Michalke, Philippe Schmitt-Kopplin, Claude Fontaine, Sabine Valange, Philippe R. Bodart

Oeno One 2023 101-113

---

Հոդված

**Analysis of the Proton Spin-Lattice Relaxation in Wine and Hydroalcoholic Solutions**

Philippe R. Bodart, Aymerick Batlogg, Eric Ferret, Adam Rachocki, Magdalena Knapkiewicz,

Syuzanna Esoyan, Nelli Hovhannisyan, Thomas Karbowiak, Régis D. Gougeon

Food Analytical Methods 2021 10

---

Հոդված

**Genetic diversity and traditional uses of aboriginal grape (*Vitis vinifera* L.) varieties from the main viticultural regions of Armenia**

Dallakyan Marina, Esoyan Syuzanna, Gasparyan Boris, Smith Alexia, Hovhannisyan Nelli

Genetic Resources and Crop Evolution 2020 999-1024

---

Հոդված

**PRELIMINARY DATA ON MORPHOLOGICAL, GENETIC AND ENOLOGICAL DIVERSITY OF NEGLECTED AUTHOCHTHONOUS GRAPE VARIETIES OF ARMENIA**

N.A. HOVHANNISYAN, M.V. DALLAKYAN, S.S. ESOYAN, I.M. MANUKYAN, A.H. YESAYAN

Biological Journal of Armenia 2016 98-104

<http://www.flib.sci.am/eng/Biology/>

---

Հոդված

**Հնագիտության և կենսաբանության խաչմերուկում**

Ս. Ս. Եսոյան, Ա.Հ.Եսայան, Ն.Ա. Հովհաննիսյան

Բնագետ 2015 66-71

<http://www.ysu.am/bnaget>

---

Հոդված

**Հնագիտության և կենսաբանության խաչմերուկում: Ինչ է պատմում հնագույն ԴՆԹ-ն Եսայան Ա.Հ., Եսոյան Ս. Ս., Հովհաննիսյան Ն.**

Բնագետ 2015 66-71

*Գիտաժողովի նյութ*

**APPLICATION OF OIV DESCRIPTORS FOR CHARACTERIZATION OF ARMENIAN AUTOCHTHONOUS GRAPEVINE VARIETIES: CASE STUDY**

Syuzanna Esoyan

---

*Գիտաժողովի նյութ*

**APPLICATION OF OIV DESCRIPTORS FOR CHARACTERIZATION OF ARMENIAN AUTOCHTHONOUS GRAPEVINE VARIETIES: CASE STUDY**

Marina Dallakyan, Syuzanna Esoyan, Aleksandr Yesayan, Hovhannisyan N.

---

*Գիտաժողովի նյութ*

**The Role of Monastic Gardens in Sustainable of Grape (*Vitis vinifera* L.) Genetic Diversity in Armenia**

Nelli Hovhannisyan, Aleksandr Yesayan, Syuzanna Esoyan, Marina Dallakyan, Boris Gasparyan

---

*Գիտաժողովի նյութ*

**Local Wheat and Barley Genetic Diversity as a Source of Adaptive Traits to Sustain Forecasted Climate Change**

Hovhannisyan N.H., Yesayan A.H., Esoyan S.S., Dallakyan M.V, Manukyan I.M., Danlielyan A

---

*Գիտաժողովի նյութ*

**A traditional Armenian vinification: clay-wine interaction followed by relaxometry**

Syuzanna Esoyan

---

*Գիտաժողովի նյութ*

**Historical genetic diversity of Armenian table grapes and their economic potential**

M. Dallakyan, A. Yesayan, S. Esoyan, I. Manukyan, N. Hovhannisyan

---

*Գիտաժողովի նյութ*

**Migration of chemical elements from ceramics into model wine**

Syuzanna Esoyan, Camille Loupiac, Thomas Karbowiak, Bernhard Michalke, Philippe Schmitt-Kopplin,

Régis Gougeon, Nelli Hovhannisyan, Philippe Bodart

---

*Գիտաժողովի նյութ*

**Interaction Between Armenian Clay-based Ceramic and Model Wine**

Syuzanna Esoyan, Camille Loupiac, Thomas Karbowiak, Régis D. Gougeon, Bernhard Michalke,

Philippe Schmitt-Kopplin, Nelli Hovhannisyan, Philippe R. Bodart

---

*Գիտաժողովի նյութ*

**Carnivorous Fungi: Innovative Safe Alternative Against The Agricultural Worm Pests**

A. H. Yesayan, T. A. Yesayan, B. G. Babayan, G. G. Sevoyan, S. S. Esoyan, A. K. Hayrapetyan,

A. D. Chakhmakhchyan

---

*Գիտաժողովի նյութ*

**CARNIVOROUS FUNGI APPLICATION PERSPECTIVES FOR PESTICIDE- FREE VEGETABLES CULTIVATION**

Alexander Yesayan, Tigran Yesayan, Bella Babayan, Syuzanna Esoyan, Ani Hayrapetyan,

Գիտաժողովի նյութ

**UNDERSTANDING CERAMIC INFLUENCE ON WINE: INVESTIGATING THE IMPACT OF HYDRAULIC RATIO ON DISSOLUTION AND PH DYNAMICS**

Syuzanna Esoyan, Régis R. Gougeon, Philippe R. Bodart, Aleksandr Yesayan

---

Գիտաժողովի նյութ

**Echanges entre une céramique à base d'argile et un vin modèle**

Syuzanna Esoyana, Régis D. Gougeonc, Philippe R. Bodartb

---

Գիտաժողովի նյութ

**Ceramic Imprint in Wine: Influence of Hydraulic Ratio on Ceramic Dissolution and wine pH in Amphorae Systems**

Syuzanna Esoyan, Régis D. Guogeon, Philippe R. Bodqrt

---

Գիտաժողովի նյութ

**La molécule d'eau: deux oreilles internes à l'écoute du vin.**

Syuzanna Esoyan, Philippe R. Bodarta, Régis D. Gougeon

---