



გარემოს დაცვისა და სოფლის მეურნეობის სამინისტრო



სსიპ სოფლის მეურნეობის სამეცნიერო-კვლევითი ცენტრი

**საერთაშორისო სამეცნიერო კონფერენცია
International Scientific Conference**

მცენარეთა გენეტიკური რესურსები: შესაძლებლობები და გამოწვევები

Plant Genetic Resources: Opportunities and Challenges

**22-24 მაისი/May, 2024
თბილისი, საქართველო
Tbilisi, Georgia**

კონფერენციის ჩატარების ადგილი: სასტუმრო "ჰილტონ გარდენ ინნ თბილისი" მისამართი: 64ა, ილია ჭავჭავაძის გამზირი, 0162, თბილისი

**Conference venue: Hotel "Hilton Garden InnTbilisi"
Address: 64a, Ilia Chavchavadze Ave., 0162, Tbilisi**

**22 მაისი, ოთხშაბათი
22 May, Wednesday**

**პირველი დარბაზი
First Conference Hall**

დაწყება Start	დასრულება End	
8:30	9:30	მონაწილეთა რეგისტრაცია Registration of participants ყავა/ჩაი Coffee/Tee
9:30	10:20	კონფერენციის ოფიციალური გახსნა-მისალმება: Official opening of the conference and welcome speech: მოდერატორი - ლევან უჯმაჯურიძე , პროფესორი, დოქტორი, სოფლის მეურნეობის მეცნიერებათა აკადემიის აკადემიკოსი, სოფლის მეურნეობის სამეცნიერო-კვლევითი ცენტრის დირექტორი Moderator – Levan Ujmajuridze , Professor, Dr. Academician of the Georgian Academy of Agricultural Sciences, Director of the Scientific Research Center of Agriculture

		<p>ოთარ შამუგია - საქართველოს გარემოს დაცვისა და სოფლის მეურნეობის მინისტრი Otar Shamugia – Minister of Environmental Protection and Agriculture of Georgia</p> <p>ივერი ახალბედაშვილი - საქართველოს პარლამენტის აგრარულ საკითხთა კომიტეტის აპარატის უფროსი Iveri Akhalbedashvili - Head of the Office of the Agrarian Affairs Committee of the Parliament of Georgia</p> <p>იური ნოზაძე - საქართველოს გარემოს დაცვისა და სოფლის მეურნეობის მინისტრის მოადგილე Iuri Nozadze - Deputy Minister of Environmental Protection and Agriculture of Georgia</p> <p>მაღალყოვლადუსამღვდელოესი დავითი - აბბა ალავერდელი მიტროპოლიტი, საქართველოს საპატრიარქო High Priest David – Abba Alaverdi Metropolitan, Patriarchate of Georgia</p> <p>რაიმუნდ იელე - გაეროს სურსათისა და სოფლის მეურნეობის საერთაშორისო ორგანიზაციის (FAO) წარმომადგენელი საქართველოში Raimund Jehle – Food and Agriculture Organization of the United Nations Representative in Georgia</p> <p>როინ მეტრეველი - საქართველოს მეცნიერებათა ეროვნული აკადემიის პრეზიდენტი Roin Metreveli- President of the Georgian National Academy of Sciences</p> <p>რამაზ ხუროძე-საქართველოს მეცნიერებათა ეროვნული აკადემიის ვიცე -პრეზიდენტი Ramaz Khurodze -Vice-President of the Georgian National Academy of Sciences</p> <p>გივი ჯაფარიძე - საქართველოს სოფლის მეურნეობის მეცნიერებათა აკადემიის პრეზიდენტი Givi Japaridze – President of The Georgian Academy of Agricultural Sciences</p> <p>თინათინ სადუნიშვილი - საქართველოს მეცნიერებათა ეროვნული აკადემიის აკადემიკოსი, ბიოლოგიურ მეცნიერებათა განყოფილების აკადემიკოს-მდივანი Tinatin Sadunishvili -Academician of the Georgian National Academy of Sciences, Academician-Secretary of the Department of Biological Sciences</p> <p>გურამ ალექსიძე - საქართველოს სოფლის მეურნეობის მეცნიერებათა აკადემიის ვიცე- პრეზიდენტი Guram Aleksidze –Vice-President of The Georgian Academy of Agricultural Sciences</p> <p>თეიმურაზ დოჭვირი - შოთა რუსთაველის საქართველოს ეროვნული სამეცნიერო ფონდის გენერალური დირექტორი Teimuraz Dochviri - General Director of the Shota Rustaveli National Science Foundation of Georgia</p>
--	--	---

		<p>ედიშერ კვესიტაძე -საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტის აგრარული მეცნიერებების და ბიოსისტემების ინჟინერინგის ფაკულტეტის დეკანი, სსმა აკადემიკოსი</p> <p>Edisher Kvesitadze-Dean of the Faculty of Agricultural Sciences and Biosystems Engineering of the Technical University of Georgia, Academician of GAAS</p> <p>შალვა ჭკადუა -იაკობ გოგებაშვილის სახელობის თელავის სახელმწიფო უნივერსიტეტის რექტორი</p> <p>Shalva Tchkadua- Rector of Iakob Gogebashvili Telavi State University</p> <p>სოფიკო ახობაძე - კავკასიის რეგიონული გარემოსდაცვითი ცენტრის (REC) დირექტორი</p> <p>Sophiko Akhobadze – Director of the Regional Environmental Centre for the Caucasus</p> <p>რუსუდან გიგაშვილი - მომავლის ფერმერი, თავმჯდომარე</p> <p>Rusudan Gigashvili – Chair of Farmers of Future (MOFERI)</p>	
10:20	10:30	ტექნიკური შესვენება / Technical break	
პირველი დარბაზი First Conference Hall			
პლენარული სესია: Plenary session			
<p>მოდერატორები/Moderators:</p> <p>ლევან უჯმაჯურიძე -დოქტორი, პროფესორი, სსმა აკადემიკოსი, მცენერეთა გენეტიკური რესურსების ეროვნული კოორდინატორი, საქართველო</p> <p>Levan Ujmajuridze - Prof. Dr. Academician of the GAAS, National Coordinator of Plant Genetic Resources of Georgia</p> <p>თამარ ჯინჯიხაძე - სოფლის მეურნეობის სამეცნიერო-კვლევითი ცენტრის მცენარეთა გენეტიკური რესურსების გენბანკის მენეჯერი</p> <p>Tamar Jinjikhadze – Gene Bank Manager of the Scientific-Research center of Agriculture</p>			
დაწყება Start	დასრულება End	მოსხენების სათაური Title of presentation	მომხსენებელი Presenter
10:30	10:45	<p>მცენარეთა გენეტიკური რესურსები: კონსერვაცია და მართვა</p> <p>Plant Genetic Resources: Conservation and Management</p>	<p>ლევან უჯმაჯურიძე, სოფლის მეურნეობის სამეცნიერო-კვლევითი ცენტრი, თბილისი, საქართველო</p> <p>Levan Ujmajuridze, Scientific-Research Center, Tbilisi, Georgia</p>
10:45	11:00	<p>ჩეხეთის გენბანკში არსებული ეგილოფსების კოლექციის კავკასიური წარმომობის ნიმუშები</p> <p>Aegilops collection in the Czech Gene Bank with emphasis on Caucasian accessions</p>	<p>ვოიტეკ ჰოლუბეკი, მემცენარეობის კვლევის ინსტიტუტი, მცენარეთა გენბანკი, პრაღა, ჩეხეთი</p> <p>Vojtěch Holubec, Crop Research Institute, Plant Gen bank, Prague, Czech Republic</p>

11:00	11:15	ცოდნა და ინფორმაცია საქართველოს ტყის გენეტიკური რესურსების შესახებ და საერთაშორისო დონეზე ანგარიშგების გამოწვევები Knowledge and Information about Forest Genetic Resources of Georgia and the Challenges of Reporting at the International Level	გიორგი ქავთარაძე, საქართველოს აგრარული უნივერსიტეტის ვ. გულისაშვილის სატყეო ინსტიტუტი, თბილისი, საქართველო Giorgi Kavtaradze, V. Gulisashvili Forest Institute of Agricultural University of Georgia, Tbilisi, Georgia
11:15	11:30	აგრობიომრავალფეროვნების ინტეგრირება კლიმატის მდგრადობის, კვების და საარსებო წყაროს გასაუმჯობესებლად Mainstreaming agrobiodiversity for enhancing climate resilience, nutrition and livelihood	ჯაი რანა, „Biodiversity International“ ალიანსი, ინდოეთი, ნიუ-დელი Jai C. Rana, The Alliance of Biodiversity International and CIAT – India, NASC Complex, New Delhi
11:30	11:45	საქართველოს ველური მცენარეების გენეტიკური რესურსის <i>ex-situ</i> კონსერვაცია „ათასწლეულის“ თესლის ბანკის პარტნიორობის ფარგლებში <i>Ex-situ</i> conservation of wild plant genetic resources of Georgia in partnership with the Millennium Seed Bank	ცირა მიქატაძე-ფანცულაია, საქართველოს ეროვნული ბოტანიკური ბაღი, თბილისი, საქართველო Tsira Mikatadze-Pantsulaia, National Botanical Garden of Georgia (NBGG), Tbilisi, Georgia
11:45	12:00	დისკუსია / Discussion	
12:00	12:30	შესვენება / break ყავა/ჩაი Coffee/Tee	
პირველი დარბაზი First Conference Hall			
სექცია: მცენარეთა გენეტიკური რესურსების მართვა და გამოყენება მდგრადი სოფლის მეურნეობისთვის Section: Management and Use of Plant Genetic Resources for Sustainable Agriculture			
სექციის თავმჯდომარე - ვოიტეკ ჰოლუბეკი, დოქტორი, მცენარეთა გენბანკის ეროვნული კოორდინატორი, ჩეხეთის რესპუბლიკა Chair of the section– Vojtěch Holubec, Dr. National Coordinator of Plant Gen bank (Czech Republic)			

დაწყება Start	დასრულება End	მოსხენების სათაური Title of presentation	მომხსენებელი Presenter
12:30	12:45	ჩეხეთის ეროვნული პროგრამა მცენარეთა გენეტიკური რესურსების კონსერვაციისა და გამოყენებისათვის Czech National Programme for the Conservation and Utilization of PGR	დაგმარ იანოვსკა, მემცენარეობის კვლევის ინსტიტუტი, გენბანკი, პრაღა, ჩეხეთი Dagmar Janovská, Crop Research Institute, Gene Bank, Prague, Czech Republic
12:45	13:00	მცენარეთა გენეტიკური რესურსების დოკუმენტაცია ბულგარეთში: პროგრესი და პერსპექტივა Documentation of Plant Genetic Resources in Bulgaria: Progress and Perspective	ნიკოლაი ველჩევა, მცენარეთა გენეტიკური რესურსების ინსტიტუტი, სადოვო, ბულგარეთი Nikolaya Velcheva Institute of Plant Genetic Resources, Sadovo, Bulgaria
13:00	13:15	მცენარეთა გენეტიკური რესურსების გამოყენება და მენეჯმენტის სისტემა აზერბაიჯანში Management System and Use of Plant Genetic Resources in Azerbaijan	ზეინალ აკპაროვი, გენეტიკური რესურსების ინსტიტუტი, ბაქო, აზერბაიჯანი Zeynal Akparov, Director of Genetic Resources Institute of Azerbaijan, Baku, Azerbaijan
13:15	13:30	ქართული ენდემური ხორბლის გლუტენის გენების დახასიათება ხორბლის მდგრადი წარმოებისათვის Characterization of gluten genes of Georgian endemic wheat for sustainable wheat production	ნელი დათუკიშვილი, ილიას სახელმწიფო უნივერსიტეტი, თბილისი, საქართველო Nelly Datukishvili, Ilia State University, Tbilisi, Georgia
13:30	13:45	ქართული ხორბლის გენოფონდი - მისი გენეტიკური და სელექციური მნიშვნელობა Georgian wheat Gene Pool – its Genetic and breeding importance	ცოტნე სამადაშვილი, სოფლის მეურნეობის სამეცნიერო-კვლევითი ცენტრი, თბილისი, საქართველო Tsotne Samadashvili, Scientific-Research Center of Agriculture, Tbilisi, Georgia

13:45	14:00	<p>მემკვიდრეობის შენარჩუნება: სასოფლო-სამეურნეო კულტურების ტრადიციული ჯიშების მართვა და ინტეგრირება ცენტრალურ ინდოეთში</p> <p>Preserving Heritage: Managing and Mainstreaming Traditional Varieties of Agricultural Crops in Central India</p>	<p>დეეპაკ შარმა, გენეტიკისა და მცენარეთა სელექციის დეპარტამენტი, რაიპური, ინდოეთი</p> <p>Deepak Sharma, Department of Genetics & Plant Breeding, IGKV, Raipur (C.G), India</p>
14:00	15:00	ლანჩი/ Lunch	
პირველი დარბაზი First Conference Hall			
<p>სექცია: მცენარეთა გენეტიკური რესურსების მართვა და გამოყენება მდგრადი სოფლის მეურნეობისთვის</p> <p>Section: Management and Use of Plant Genetic Resources for Sustainable Agriculture</p>			
<p>სექციის თავმჯდომარე - ვოიტეკ ჰოლუბეკი, დოქტორი, მცენარეთა გენბანკის ეროვნული კოორდინატორი, ჩეხეთის რესპუბლიკა</p> <p>Chair of the session– Vojtěch Holubec, Dr. National Coordinator of Plant Gen bank (Czech Republic)</p>			
დაწყება Start	დასრულება End	მოსხენების სათაური Title of presentation	მომხსენებელი Presenter
15:00	15:15	<p>ვაშლის (<i>Malus domestica</i> Borkh.) ადგილობრივი და ინტროდუცირებული ჯიშების სორტიმენტი - განვითარების ისტორიული ეტაპები და მიმდინარე გამოწვევები საქართველოში</p> <p>Assortment of local and introduced varieties of apples (<i>Malus domestica</i> Borkh.) in Georgia - historical stages of development and current challenges</p>	<p>ზვიად ბობოქაშვილი, სოფლის მეურნეობის სამეცნიერო-კვლევითი ცენტრი, თბილისი, საქართველო</p> <p>Zviad Bobokashvili, Scientific-Research Center of Agriculture, Tbilisi, Georgia</p>
15:15	15:30	<p>ლეღვის (<i>Ficus carica</i> L.) ჯიშების სელექციის მიმართულებები ნედლი ხილის წარმოების მიზნით</p> <p>Engineering fig (<i>Ficus carica</i> L.) as a new fresh fruit crop</p>	<p>ჰუიჟინ მა, ჩინეთის სასოფლო-სამეურნეო უნივერსიტეტი, პეკინი, ჩინეთი</p> <p>Huiqin Ma China Agricultural University, Beijing, China</p>

15:30	15:45	ქლოროფილის შემცველობის გაზომვა სოიოსგენოტიპებში SPAD 502-ის გამოყენებით Measurement of chlorophyll content in soybean genotypes using the SPAD 502	ორხან ბაირამლი, გენეტიკური რესურსების ინსტიტუტი, ბაქო, აზერბაიჯანი Orkhan Bayramli Genetic Resources Institute of MSE, Baku, Azerbaijan
15:45	16:00	ქერის კულტურის გენოფონდი საქართველოში და მისი გამოყენების პერსპექტივები Barley Gene Pool in Georgia and Prospects for its Use	ცოტნე სამადაშვილი, სოფლის მეურნეობის სამეცნიერო-კვლევითი ცენტრი, თბილისი, საქართველო Tsotne Samadashvili, Scientific-Research Center of Agriculture, Tbilisi, Georgia
16:00	16:15	ხეხილოვანი კულტურების მცენარეთა გენეტიკური რესურსების კონსერვაცია მებაღეობის კვლევის ეროვნული ინსტიტუტის საველე კოლექციებში სკიერნიევიცეში, პოლონეთი Conservation of Genetic Resources of Horticultural Plants in the Field Collections of the National Institute of Horticultural Research in Skierniewice, Poland	მიროსლავ სიტარეკი, მეხილეობის კვლევის ეროვნული ინსტიტუტი, სკიერნიევიცე, პოლონეთი Mirosław Sitarek, National Institute of Horticultural Research, Skierniewice, Poland
16:15	16:30	მინდვრის კულტურათა გენეტიკური რესურსების კონსერვაცია და გამოწვევები საქართველოში Conservation of Genetic Resources of Agricultural Crops and Challenges in Georgia	თამარ ჯინჯიხაძე, სოფლის მეურნეობის სამეცნიერო-კვლევითი ცენტრი, თბილისი, საქართველო Tamar Jinjikhadze, Scientific-Research Center of Agriculture, Tbilisi, Georgia
16:30	16:45	ვაზის ქართული ჯიშების (<i>Vitis vinifera ssp. sativa</i> DC.) in-vitro გამრავლება და გარემოსთან აკლიმატიზაცია In-vitro propagation of autochthonous Georgian grape varieties (<i>Vitis vinifera ssp. sativa</i> DC.) and their ex-vitro acclimatization	თეკლე ზაკალაშვილი, სოფლის მეურნეობის სამეცნიერო-კვლევითი ცენტრი, თბილისი, საქართველო Tekle Zakalashvili, Scientific-Research Center of Agriculture, Tbilisi, Georgia

16:45	17:00	ვაზის ქართული ჯიშები და მათი გამძლეობა ვაზის ნაცრის მიმართ (<i>Erysiphe necator</i> Schwein) კონტროლირებად პირობებში Georgian Grape Varieties and it's Resistance to Grapevine Powdery Mildew (<i>Erysiphe necator</i> Schwein) under Controlled Conditions	ნანა ბიწაძე, საქართველოს აგრარული უნივერსიტეტი, თბილისი, საქართველო Nana Bitsadze, Agricultural University of Georgia, Tbilisi, Georgia
-------	-------	--	--

17.00	17:30	დისკუსია, შეჯამება/ Discussion, Summary	
-------	-------	--	--

მეორე დარბაზი
Second Conference Hall

სექცია: ველური ფლორის გენეტიკური რესურსები, კონსერვაცია და ეკოსერვისები
Section: Wild Flora Genetic Resources, Conservation and Ecosystem Services

სექციის თავმჯდომარე - ნანი გოგინაშვილი, დოქტორი, ასოცირებული პროფესორი, სოფლის მეურნეობის სამეცნიერო კვლევითი ცენტრის აგროსატყეო კულტურების კვლევის სამსახურის უფროსი
Chair of the section - Nani Goginashvili, Dr. Associate Professor, Scientific-Research Center of Agriculture, Head of Research Division of Agroforestry Cultures

დაწყება Start	დასრულება End	მოსხენების სათაური Title of the presentation	მომხსენებელი Presenter
12:30	12:45	მცენარეთა გენეტიკური რესურსების კონსერვაციის სისტემა ლიეტუვაში Plant Genetic Resources Conservation System in Lithuania	გიტანა სტუკენინე ლიეტუვის სახელმწიფო სატყეო სამსახური, კაუნასი, ლიეტუვა Gitana Stukeniene, Lithuanian State Forest Service, Kaunas, Lithuania
12:45	13:00	ბოტანიკური ბაღების როლი და მნიშვნელობა რეგიონალური მასშტაბით იშვიათი მცენარეების <i>ex-situ</i> კონსერვაციაში: ართვინ ჩორუჰის უნივერსიტეტის ალი ნიჰათ გოკიიგიტის ბოტანიკური ბაღისა და ართვინის ჩორუჰის უნივერსიტეტის ჰერბარიუმის შესწავლა The Role and Importance of Botanical Gardens in <i>Ex-situ</i> Conservation of Rare Plants at Regional Scale: A Case Study of Artvin Çoruh University Ali Nihat Gökyiğit Botanical Garden and Artvin Çoruh University Herbarium	ოზგურ ემინაგაოღლუ, სატყეო დეპარტამენტი, ართვინ კორუჰის უნივერსიტეტი, ართვინი, თურქეთი Özgür EMİNAĞAOĞLU Ali Nihat Gökyiğit Botanical Garden Application and Research Center, Artvin, Türkiye
13:00	13:15	საქართველოს ტყის იშვიათი და გადაშენების პირას მყოფი სახეობების ინვენტარიზაცია და საკონსერვაციო უბნების დენტიფიკაცია	ნანი გოგინაშვილი, სოფლის მეურნეობის სამეცნიერო-კვლევითი ცენტრი, თბილისი, საქართველო

		Inventory of Rare and Endangered Forest Species of Georgia and Identification of Conservative Areas	Nani Goginashvili , Scientific-Research Center of Agriculture, Tbilisi, Georgia
13:15	13:30	წაბლის (<i>Castanea sativa</i> Mill.) ბუნებრივი პოპულაციების გენეტიკური მრავალფეროვნება სამხრეთ კავკასიაში და კონსერვაციული პრიორიტეტები Genetic diversity and conservation prioritization of <i>Castanea sativa</i> Mill. Populations in the South Caucasus	ბერიკა ბერიძე , საქართველოს ეროვნული ბოტანიკური ბაღი, თბილისი, საქართველო Berika Beridze , National Botanical Garden of Georgia, Tbilisi, Georgia
13:30	13:45	საქართველოს ველური ვაზი: შესწავლა და დაცვა Wild Grapevine of Georgia: Research and Preservation	დავით მადრაძე , სოფლის მეურნეობის სამეცნიერო კვლევითი ცენტრი, თბილისი, საქართველო Davit Maghradze , Scientific-Research Center of Agriculture, Tbilisi, Georgia
13:45	14:00	აღმოსავლეთ საქართველოს ნახევრად არიდულ და არიდულ რეგიონებში გავრცელებული საქართველოს ფლორის იშვიათი და გადაშენების საფრთხის წინაშე მყოფი მცენარეები Rare and endangered plants of the flora of Georgia, their distribution in the semi-arid and arid regions of East Georgia	ნიკოლოზ ლაჩაშვილი , ილიას სახელმწიფო უნივერსიტეტის ბოტანიკის ინსტიტუტი; თბილისი, საქართველო Nikoloz Lachashvili , Institute of Botany of Ilia State University, Tbilisi, Georgia
14:00	15:00	ლანჩი/ Lunch	
15:00	15:15	სომხეთში ძალყურძენასებრთა ოჯახის ბოსტნეული კულტურების ველური წინაპრების გენეტიკური რესურსების შეფასება Evaluation of wild plant genetic resources in the Solanaceae vegetable crops in Armenia	კარინე სარიკიანი ბოსტნეული და სამრეწველო კულტურების სამეცნიერო ცენტრი, დარაკერტი, სომხეთი Karine Sarikyan , Scientific Center Vegetable and Industrial Crops ME of Armenia, Darakert, Armenia

15:15	15:30	<p>მაჩიტასებრთა ოჯახის ენდემური სახეობების დნმ ბარკოდირება თურქეთში</p> <p>DNA barcoding of tree endemic Campanula species from Artvin, Türkiye</p>	<p>ჰაიალ ბეღენ, ართვინის უნივერსიტეტის ჯანდაცვის პროფესიული სკოლა, თურქეთი</p> <p>Hayal AKYILDIRIM BEĞEN, Health Services Vocational School, Artvin Coruh University, Artvin, Turkey</p>
15:30	15:45	<p>კულტურ მცენარეთა ველური წინაპრები აზერბაიჯანის მცენარეთა გენეტიკური რესურსების საინფორმაციო სისტემაში</p> <p>Crop Wild Relatives in the Information System Plant Genetic Resources of Azerbaijan</p>	<p>ნატავან კალანტაროვა გენეტიკური რესურსების ინსტიტუტი, ბაქო, აზერბაიჯანი</p> <p>Natavan Kalantarova, Genetic Resources Institute, Baku, Azerbaijan</p>
15:45	16:00	<p>ეთნობოტანიკური კვლევის შედეგები გოდერძის უღელტეხილის მოიალაღებში</p> <p>Ethnobotanical studies among mountain pastures of Goderdzi Pass</p>	<p>მაია დარჩიძე, ბათუმის ბოტანიკური ბაღი, ბათუმი, საქართველო</p> <p>Maia Darchidze, Batumi Botanical garden, Batumi, Georgia</p>
16:00	16:15	<p>ზღვისპირა აჭარის ბოლქოვანი და ტუბერიანი გეოფიტების მრავალფეროვნება</p> <p>Diversity of bulbous and tuberous geophytes of the seaside part of Adjara</p>	<p>ნინო ჯიჯავაძე, ბათუმის ბოტანიკური ბაღი, ბათუმი, საქართველო</p> <p>Nino Jijavadze, Batumi Botanical garden, Batumi, Georgia</p>
16:15	16:30	<p>სერპენტინის ეკოლოგია და მისი როლი თურქეთის ქალაქ სივასის სერპენტინულ ფლორაში</p> <p>Serpentine ecology and contributions to the serpentine flora of Sivas in Turkey</p>	<p>ასკინ აკპულატი სივასის უნივერსიტეტი, სივასი, თურქეთი</p> <p>H. Askin AKPULAT Sivas Cumhuriyet University, Sivas, Turkey</p>

16:30	16:45	<p>ტრადიციული მცენარეები, რომლებიც გამოიყენება აკარსუში, აშიკლარში, ბალიში, გეჩიტიში, ჰარმანლიში, კარლიში, მუეზინლერსა და ტოსუნლუს სოფლებში (არდანუჩი, ართვინი, თურქეთი)</p> <p>Traditional Plants Used in Akarsu, Aşıklar, Ballı, Geçitli, Harmanlı, Karlı, Müezzinler and Tosunlu Villages (Ardanuç, Artvin, Türkiye)</p>	<p>კანან აჯიქგოზ ჰარსიტი, ართვინ კორუჰის უნივერსიტეტი, ართვინი, თურქეთი</p> <p>R.A. Canan Acikgoz Harsit, Artvin Coruh University, Artvin, Turkey</p>
16:45	17:00	<p>თურქეთის ტყეებში მნიშვნელოვანი ინვაზიური მწერების სახეობების კონტროლის ახალი მიდგომები</p> <p>New Approaches in Control of Important Invasive Insect Species in Turkish Forests</p>	<p>ოღუზან სარიკაია, ბურსას ტექნიკური უნივერსიტეტი, ბურსა, თურქეთი</p> <p>Oğuzhan Sarikaya, Bursa Technical University, Bursa, Türkiye</p>
17:00	17:15	<p>მოსალოდნელი საფრთხე: <i>Anolophora chinensis</i> (Coleoptera: Cerambycidae)</p> <p>Impending Danger: <i>Anolophora chinensis</i> (Coleoptera: Cerambycidae)</p>	<p>თემელ გორტუქი ართვინ კორუჰის უნივერსიტეტი, ართვინი, თურქეთი</p> <p>Temel Gokturk, Artvin Çoruh University, Artvin, Turkey</p>
17:15	17:30	დისკუსია, შეჯამება / Discussion, Summary	
23 მაისი, ხუთშაბათი 23 May, Thursday			
პირველი დარბაზი First Conference Hall			
სექცია: მცენარეთა გენეტიკური რესურსების მართვა და გამოყენება მდგრადი სოფლის მეურნეობისთვის Section: Management and Use of Plant Genetic Resources for Sustainable Agriculture			
<p>სექციის თავმჯდომარე - ზვიად ბობოქაშვილი, ასოცირებული პროფესორი, დოქტორი, სოფლის მეურნეობის სამეცნიერო - კვლევითი ცენტრის მენილეობის კვლევის სამსახურის უფროსი</p> <p>Chair of the section – Zviad Bobokashvili, Professor, Dr., Scientific-Research Center of Agriculture, Head of Fruit Crop Research Division</p>			
დაწყება Start	დასრულება End	მოსხენების სათაური Title of the presentation	მომხსენებელი Presenter

9:00	9:15	<p>ხორბლის ჯიშების და ამფიდიპლოიდების შეჯვარებისას მარცვლის ნიშანთვისებების მემკვიდრეობითობა F1 თაობაში.</p> <p>Inheritance of Kernel Traits in F1 Progenies Derived from Crosses between Wheat Varieties and Amphiploids</p>	<p>რაჰიმ რაჰიმოვი, გენეტიკური რესურსების ინსტიტუტი, ბაქო, აზერბაიჯანი</p> <p>Rahim Rahimov, Institute of Genetic Resources, Baku, Azerbaijan</p>
9:15	9:30	<p>მოსაზრებები ესპარცეტის (Onobrychis Mill.) ორი ენდემური სახეობის შესახებ აზერბაიჯანში</p> <p>Notes on two endemic species of Onobrychis Mill. In Azerbaijan</p>	<p>ხარიბულ აზიზხანლი, გენეტიკური რესურსების ინსტიტუტი, ბაქო, აზერბაიჯანი</p> <p>Kharibul Azizkhanli, Institute of Genetic Resources, Baku, Azerbaijan</p>
9:30	9:45	<p>ქართული ხორბლის ევოლუციის რადიობიოლოგიური ჰიპოთეზა</p> <p>Radiobiological Hypothesis of the Evolution of Georgian Wheat</p>	<p>მიხეილ გოგებაშვილი, ბერიტაშვილის სახელობის ექსპერიმენტული ბიომედიცინის ცენტრი, თბილისი, საქართველო</p> <p>Mikheil Gogebashvili, Beritashvili Center of Experimental Biomedicine, Tbilisi, Georgia</p>
9:45	10:00	<p>გაზრდილი ფესვაკების რაოდენობა ამფიდიპლოიდების AD908 და HT471 პოლიემბრიონულ თესლის ღივებში.</p> <p>Increased seminal root number in polyembryonic seedlings of amphidiploids AD908 and HT471</p>	<p>საბინა მეჰდიევა, გენეტიკური რესურსების ინსტიტუტი, ბაქო, აზერბაიჯანი</p> <p>Sabina Mehdiyeva, Institute of Genetic Resources, Baku, Azerbaijan</p>
10:00	10:15	<p>ქართული ვაზის გენოფონდის იშვიათი ვაზის ჯიშების შესწავლა</p> <p>Study of Rare Grapevine Varieties of the Georgian Grapevine Gene Pool</p>	<p>ლონდა მამასახლისაშვილი, სოფლის მეურნეობის სამეცნიერო-კვლევითი ცენტრი, თბილისი, საქართველო</p> <p>Londa Mamasakhlishashvili, Scientific-Research Center of Agriculture, Tbilisi, Georgia</p>

10:15	10:30	დათვისთხილა (<i>Corylus colurna</i> L.) სომხეთში და მისი კორომების პროდუქტიულობის გაზრდის ძირითადი გზები Bear hazelnut (<i>Corylus colurna</i> L.) in Armenia and the main ways to increase the productivity of its stands	ზარინე თარხანიან, სომხეთის ეროვნული აგრარული უნივერსიტეტი, ერევანი, სომხეთი Zarine Tarkhanian Armenian National Agrarian University, Yerevan, Armenia
10:30	10:45	ლურჯი მოცვის (<i>Vaccinium corymbosum</i> L.) ზოგიერთი სახეობის ფესვთა სისტემის არქიტექტურის ფენოტიპირება რიზოტრონების გამოყენებით Phenotyping root system architecture in selected varieties of blueberries (<i>Vaccinium corymbosum</i> L.) by using rhizotron technology	ემელიანე კილაძე, საქართველოს აგრარული უნივერსიტეტი, თბილისი, საქართველო Emeliane Kiladze, Agricultural University of Georgia, Tbilisi, Georgia
10:45	11:00	დისკუსია / Discussion	
11:00	11:30	შესვენება / break ყავა/ჩაი Coffee/Tee	
პირველი დარბაზი			
სექცია: კლიმატის ცვლილება და მცენარეთა ბიომრავალფეროვნება Section: Climate Change and Plant Biodiversity			
სექციის თავმჯდომარე: ვოიტეკ გილი, დოქტორი, პოლონეთის სატყეო კვლევითი ინსტიტუტის დეპარტამენტის უფროსი Chair of the section – Wojciech Gil, Dr. Head of Department at Forest Research Institute, Poland			
დაწყება Start	დასრულება End	მოსხენების სათაური Title of the presentation	მომხსენებელი Presenter
11:30	11:45	აბიოტური სტრესის მიმართ მდგრადობა და ვაზის ბიომრავალფეროვნება: ფენოტიპური აქტივობები კლიმატის ცვლილების ადაპტაციისთვის Abiotic stress tolerance and grapevine biodiversity: phenotyping activities for climate change adaptation	ლაურა რუსტიონი, სასარის უნივერსიტეტი, ვიალე, იტალია Laura Rustioni, University of Sassari, Viale, Italia
11:45	12:00	ტყის აღდგენის სტრატეგიები კატასტროფის შემდეგ - მაგალითები პოლონეთის სატყეო მეურნეობიდან Forest restoration strategies after disaster disturbances – examples from Polish forestry	ვოიტეკ გილი, ტყის კვლევის ინსტიტუტი, რასინი, პოლონეთი Wojciech Gil, Forest Research Institute, Raszyn, Poland

12:00	12:15	<p>ცხრატყავას (<i>Lonicera caucasica</i> Pall.) გავრცელების არელების მოდელირება კავკასიონის მთებსა და მის შემოგარენში</p> <p>Modeling the distribution areas of <i>Lonicera caucasica</i> Pall. In the Caucasus Mountains and surrounding</p>	<p>ალმირა უზუნ, ბურსას ტექნიკური უნივერსიტეტი, ბურსა, თურქეთი</p> <p>Almira UZUN, Bursa Technical University, Bursa, Türkiye</p>
12:15	12:30	<p>კლიმატის გლობალური ცვლილება და კლიმატის პოლიტიკა (თურქეთის მაგალითები)</p> <p>Global Climate Change and Climate Policies (Examples of Turkey)</p>	<p>სევიმ ინანჩოჯანი, ართვინ ქორუჰის უნივერსიტეტი, ართვინი, თურქეთი</p> <p>Sevim İNANÇ ÖZKAN, Artvin Coruh University, Artvin, Turkey</p>
12:30	12:45	<p>სომხეთში უთხოვარის (<i>Taxus baccata</i> L.) გაშენების მიმდინარე მდგომარეობა და პრობლემები</p> <p>Current state and problems of reproduction of yew berry (<i>Taxus baccata</i> L.) in Armenia</p>	<p>არტურ ალავერდიანი, სომხეთის ეროვნული აგრარული უნივერსიტეტიერევანი, სომხეთი</p> <p>Artur Alaverdian, Armenian National Agrarian University, Yerevan, Armenia</p>
12:45	13:00	<p>ბიომრავალფეროვნება და ალელოპათიაბოსტნეული კულტურების შერეულ ნათესებში</p> <p>Biodiversity and allelopathy in mixed vegetable crops</p>	<p>მზია ბერუაშვილი, სოფლის მეურნეობის სამეცნიერო კვლევითი ცენტრი, თბილისი, საქართველო</p> <p>Mzia Beruashvili, Scientific-Research Center of Agriculture, Tbilisi, Georgia</p>
13:00	13:15	<p>კლიმატის ცვლილების მიმართ ვაზის ჯიშ რქაწითელის (<i>Vitis vinifera</i> L. variety rkatsiteli) ადაპტაციური პოტენციალის შეფასება ბაგეების მიხედვით</p> <p>Assessment of adaptive potential based on stomata of the variety <i>Vitis vinifera</i> L. Rkatsiteli towards climate change</p>	<p>ანნა ვეშაგურიძე, საქართველოს აგრარული უნივერსიტეტი, თბილისი, საქართველო</p> <p>Anna Veshaguridze, Agricultural University of Georgia, Tbilisi, Georgia</p>

13:15	13:30	<p>აღმოსავლეთ საქართველოს არიდული ჰაბიტატების მცენარეთა გვალვაგამძლეობის ბიოქიმიური მექანიზმები</p> <p>The biochemical mechanisms of drought resistance of the arid habitats plants of East Georgia</p>	<p>გულნარა ბადრიძე, ილიას სახელმწიფო უნივერსიტეტის ბოტანიკის ინსტიტუტი; თბილისი, საქართველო</p> <p>Gulnara Badridze, Institute of Botany of Ilia State University, Tbilisi, Georgia</p>
13:30	13:45	<p>პირველად საქართველოში, კლიმატის ცვლილებასთან ადაპტირებული მუხუდოსა (<i>Cicer arietinum</i>) და ცულისპირას (<i>Lathyrus sativus</i>) ახალი მაღალპროდუქტიული ჯიშების მიღება რადიაციული მუტაგენეზის გამოყენებით</p> <p>First Time in Georgia, to Obtain High Productive Drought Tolerant New Varieties of Chickpea (<i>Cicer arietinum</i>) and Grass pea (<i>Lathyrus sativus</i>) by Using the Irradiation Mutagenesis</p>	<p>გიორგი ბადრიშვილი, სოფლის მეურნეობის სამეცნიერო-კვლევითი ცენტრი, თბილისი, საქართველო</p> <p>Giorgi Badrishvili, Scientific-Research Center of Agriculture, Tbilisi, Georgia</p>
13:45	14:00	<p>ვაზის ფოთლის ფოტოსინთეზურ აპარატზე მზის მაღალი გამოსხივების მოქმედება</p> <p>Effects of high solar radiation on the photosynthetic apparatus of the grapevine leaf</p>	<p>ნათია წენგუაშვილი, სოფლის მეურნეობის სამეცნიერო-კვლევითი ცენტრი, თბილისი, საქართველო</p> <p>Natia Tsenguashvili, Scientific-Research Center of Agriculture, Tbilisi, Georgia</p>
14:00	15:00	ლანჩი/ Lunch	
<p>სექცია: მცენარეთა გენეტიკური რესურსების მართვა და გამოყენება მდგრადი სოფლის მეურნეობისთვის</p> <p>Section: Management and Use of Plant Genetic Resources for Sustainable Agriculture</p>			
<p>სექციის თავმჯდომარე - ზვიად ბობოქაშვილი, დოქტორი, პროფესორი, სოფლის მეურნეობის სამეცნიერო - კვლევითი ცენტრის მენილეობის კვლევის სამსახურის უფროსი</p> <p>Chair of the section - Zviad Bobokashvili, Dr. Associate Professor, Scientific-Research Center of Agriculture, Head of Fruit Crop Research Division</p>			
დაწყება Start	დასრულება End	მოსხენების სათაური Title of the presentation	მომხსენებელი Presenter
15:00	15:15	<p>ველურად მოზარდი ვაზი (<i>Vitis vinifera</i> L.) საქართველოში: მოძიება, აღწერა-დახასიათება დაკავშირების დადგენა გენოფონდის სხვა წარმომადგენლებთან</p> <p>Wildly Growing Grapevines (<i>Vitis vinifera</i> L.) in Georgia: Research, Description and Linkage with Other Representatives of the Gene Pool</p>	<p>მაია კიკვაძე, საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი, თბილისი, საქართველო</p> <p>Maia Kikvadze, Technical University of Georgia, Tbilisi, Georgia</p>

15:15	15:30	სელექციის კლასიკური მეთოდების გამოყენების პოტენციური შესაძლებლობანი ციტრუსოვანთა კულტივებში Potential Possibilities of Using Classic Selection Methods in Citrus Cultivars	ნინო ყიფიანი, აკაკი წერეთლის სახელმწიფო უნივერსიტეტი, ქუთაისი, საქართველო Nino Kipiani, Akaki Tsereteli State University, Kutaisi, Georgia
15:30	15:45	სიმინდის გენეტიკური რესურსები, მათი სელექციური მნიშვნელობა და გამოყენება Maize genetic resources, their breeding importance and use	ლიანა ქირიკაშვილი, სოფლის მეურნეობის სამეცნიერო-კვლევითი ცენტრი, თბილისი, საქართველო Liana Kirikashvili, Scientific-Research Center of Agriculture, Tbilisi, Georgia
15:45	16:00	მეიდანჯიკის რეგიონში გამოყენებული ტრადიციული მცენარეები (Şavşat, Artvin, Türkiye) Traditional Plants Used in Meydancık Basin (Şavşat, Artvin, Türkiye)	სევალ საიოღლუ, ართვინ ქორუჰის უნივერსიტეტი, ართვინი, თურქეთი Sevval Salioglu, Artvin Coruh University, Artvin, Turkey
16:00	16:30	შესვენება / break ყავა/ჩაი Coffee/Tee	
16:30	17:30	სასტენდო მოხსენებები	
17:30	18:00	სერტიფიკატების გადაცემა / Certificate Awards	
24 მაისი, პარასკევი 24 May, Friday			
10.00		ტური - ჩამოსული სტუმრებისთვის Tour - for foreign guests	

სასტენდო მოხსენებები/ Poster presentations		
#	სათაური Title	ავტორი Authors
1	<p>აჭარის მთის შუა სარტყელში გავრცელებული იშვიათი მერქნიანი მცენარეების <i>Arbutus andracne</i>-ს და <i>Astragalus sommieri</i>-ს პოპულაციების ხანგრძლივი მონიტორინგის შედეგები</p> <p>The results of the long-term monitoring of the rare woody plant species <i>Arbutus andracne</i> and <i>Astragalus sommieri</i> distributed in the middle mountains of Adjara</p>	<p>ზურაბ მანველიძე, ბათუმის ბოტანიკური ბაღი, ბათუმი, საქართველო</p> <p>Zurab Manvelidze, Batumi Botanical Garden, Batumi, Georgia</p>
2	<p>პირველადი საკონსერვაციო სტატუსის მქონე სახეობების <i>ex-situ</i> ცოცხალი კოლექციები</p> <p>Species of Primary Conservation Status, <i>ex-situ</i> Living Collections</p>	<p>ლამარა ასეიშვილი, საქართველოს ეროვნული ბოტანიკური ბაღი, თბილისი, საქართველო</p> <p>Lamara Aseishvili, National Botanical Garden of Georgia, Tbilisi, Georgia</p>
3	<p>მესხური ვაზის იშვიათი ჯიშების ამპელოგრაფიული და ენოლოგიური მახასიათებლების შესწავლა</p> <p>Study of ampelographic and oenological characteristics of rare varieties of Meskhuri grapevine</p>	<p>თამარ რიჟამაძე სოფლის მეურნეობის სამეცნიერო-კვლევითი ცენტრი</p> <p>Tamar Rizhamadze, Scientific-Research Center of Agriculture, Tbilisi, Georgia</p>
4	<p><i>Rubus sanctus Schreb.</i>-ის გავრცელების არეების მოდელირება, თურქეთში</p> <p>Modeling the distribution areas of <i>Rubus sanctus Schreb.</i> in Türkiye</p>	<p>აიშე გულ სარიკაია, ბურსას ტექნიკური უნივერსიტეტი, ბურსა, თურქეთი</p> <p>Ayşe Gül Sarıkaya, Bursa Technical University, Bursa, Turkey</p>

5	<p>ლობიოს ახალი პერსპექტიული ჯიშების მიღებარადიაციული მუტაგენეზის გამოყენებით</p> <p>To Obtain High Productive Common Bean (<i>Phaseolus vulgaris</i>) New Perspective Varieties by Using the Radiation Mutagenesis</p>	<p>გიორგი ბადრიშვილი, სოფლის მეურნეობის სამეცნიერო-კვლევითი ცენტრი</p> <p>Giorgi Badrishvili, Scientific-Research Center of Agriculture, Tbilisi, Georgia</p>
6	<p>მზესუმზირის დნმ-მარკერების იდენტიფიკაცია დაგამოყენება სოფლის მეურნეობის პროდუქტების ანალიზისათვის</p> <p>Identification and use of sunflower DNA markers for analysis of agricultural products</p>	<p>კახა ბიჭინაშვილი, სოფლის მეურნეობის სამეცნიერო კვლევითი ცენტრი, თბილისი, საქართველო</p> <p>Kakha Bitskinashvili, Scientific-Research Center of Agriculture, Tbilisi, Georgia</p>
7	<p>სხვადასხვა ფუნგიციდის გავლენის შესწავლა ნუშის დაავადების გამომწვევ ზოგიერთი სოკოს განვითარებაზე (in vitro)</p> <p>Studying of the influence of different fungicides on the development of selected almond disease-causing fungi (in vitro)</p>	<p>მარიამ ქევხიშვილი, საქართველოს აგრარული უნივერსიტეტი, თბილისი, საქართველო</p> <p>Mariam Kevkhishvili, Agrarian University of Georgia, Tbilisi, Georgia</p>
8	<p>აგროინდუსტრიული მცენარეული ნარჩენების ვალორიზაცია საქართველოს ეკოსისტემებიდან იზოლირებული ბაზიდიომიცეტებით</p> <p>Valorization of agro-industrial plant waste with basidiomycetes isolated from Georgian ecosystems</p>	<p>ნინო წიკლაური, საქართველოს აგრარული უნივერსიტეტი, თბილისი, საქართველო</p> <p>Tsiklauri Nino, Agrarian University of Georgia, Tbilisi, Georgia</p>

9	<p>საკონსერვაციო სტატუსის მქონე <i>Genista adzharica</i> M. Pop. (Fabaceae) რეპროდუქციული სტრატეგია</p> <p>Reproductive strategy of <i>Genista adzharica</i> M. Pop. (Fabaceae) assigned conservation status</p>	<p>ლაურა გაბედავა, საქართველოს ეროვნული ბოტანიკური ბაღი, თბილისი, საქართველო</p> <p>Laura Gabedava , National Botanical Garden of Georgia, Tbilisi, Georgia</p>
10	<p>ჰექსაპლოიდი ხორბლების D გენომის Wknox1 გენის თავისებურებები</p> <p>The peculiarity of Wknox1 gene of hexaploid wheats (<i>Triticum aestivum</i> L.) D genome</p>	<p>მარი გოგნიაშვილი, სოფლის მეურნეობის სამეცნიერო-კვლევითი ცენტრი</p> <p>Mari Gogniashvili, Scientific-Research Center of Agriculture, Tbilisi, Georgia</p>
11	<p>ბამბის ნიმუშების რეზისტენტობის კვლევის შედეგები ბიოტური და აბიოტური გარემო ფაქტორების მიმართ</p> <p>Results of a study of the resistance of collection cotton samples to biotic and abiotic environmental factors</p>	<p>აფეტ მამადოვა, გენეტიკური რესურსების ინსტიტუტი, ბაქო, აზერბაიჯანი</p> <p>Afet Mammadova, Institute of Genetic Resources, Baku, Azerbaijan</p>
12	<p>კარტოფილის გენოტიპების გენეტიკური კავშირის შეფასება ISSR პრაიმერების გამოყენებით</p> <p>Assessment of the genetic relatedness of potato genotypes using ISSR primers</p>	<p>ელჩინ ჰაჯიევი, გენეტიკური რესურსების ინსტიტუტი, ბაქო, აზერბაიჯანი</p> <p>Elchin Hajiyev, Institute of Genetic Resources, Baku, Azerbaijan</p>
13	<p>მცენარეთა გენეტიკური რესურსები კავკასიაში - კავკასია და მისი ყვავილოვანი მცენარეები</p> <p>Plant Genetic Resources in the Caucasus - The Caucasus and its Flowers</p>	<p>ვოიტეკ ჰოლუბეკი, მემცენარეობის კვლევის ინსტიტუტი, მცენარეთა გენბანკი, პრაღა, ჩეხეთი</p> <p>Vojtěch Holubec, Crop Research Institute, Plant Gen bank, Prague, Czech Republic</p>

