

# **EU FP6 Young Train**

## **Challenges to a Whole Chain Approach to Meat Quality and Safety**

### **Current State of the Meat Chain in Georgia**

*Astana, 15/16 January 2007*

**Tamar Kartvelishvili**  
**GNAAP, Georgia**



# Система безопасности пищевых продуктов Грузии

- тяжелое социально-экономическое положение большей части населения;
- слабое, неразвитое и раздробленное производство пищевых продуктов;
- неполноценная законодательная база безопасности пищевых продуктов;
- малый потенциал и возможности государства и частного сектора в вопросе удовлетворения больших потребностей в сфере безопасности пищевых продуктов;
- устаревшая инфраструктура;
- недостаток ресурсов государства и частного сектора для улучшения подтверждения соответствия, оснащенности и процедур;
- ненадлежащее информирование населения в вопросах безопасности пищевых продуктов;
- высокий риск коррупции и т.д.



## Закон «О качестве и безопасности продуктов»

- правовые рамки, которые полностью соответствуют принципам законодательства Всемирной торговой организации и Евросоюза;
- понятие анализа риска и в целом основанный на анализе риска подход;
- интегрированный подход – «от фермы до потребителя»;
- контроль процесса;
- ответственность производителя и осуществляющего регулирование;
- Национальная служба безопасности продуктов, ветеринарии и защиты растений - ответственные за единую государственную политику и ее осуществление;



## Безопасность пищевых продуктов и местно агропродовольственное производство

- Производство продуктов в Грузии является слабым и раздробленным;
- Сегодня все, практически без всякого контроля, могут производить и поставлять на рынок любой продукт;

## Сельскохозяйственное исследование, образование и экстенция - AgREE

- система AgREE достигла лишь минимального прогресса;

## Повышение общественного сознания и роль ассоциаций

- Большинство ассоциаций в Грузии все еще находится на ранней стадии развития и чаще всего ограничиваются ролью пассивных наблюдателей.



# Исследование рынка говяжьего мяса в Грузии

## Общество технического сотрудничества Германии (GTZ)

/ проект «Содействие усилению аграрного сектора Грузии – улучшение качества и безопасности продуктов» осуществляется по поручению Федерального Министерства экономического сотрудничества и развития Германии и в сотрудничестве с Министерством сельского хозяйства Грузии/

**весь рынок мяса разного вида - 145.700 тонн /2005/**

**Из них на говяжье мясо приходится -39%, 57.200 тонн /2005/**

**грузинского производства - 86% мяса /2005/**

**Импортированного - 14% /2005/**



# Исследование рынка говяжьего мяса в Грузии

	2004	2005	2006	2007 I-III квартал/
Мясо (в убойном весе) – тыс. тонн	109.2	109.5	100.3	-
<u>В том</u> <u>числе:</u> крупнорог атого скота	49.8	49.2	44.2	48.0
свиней	34.7	33.3	35.5	-
овец и коз	9.2	9.6	9.5	-
птицы	15.2	16.9	10.5	-

Источник: Министерство экономического развития Грузии – Департамент статистики

Workshop 2



**спасибо**

\* Доклад основан на данные и информацию Департамента Статистики Миничтерство Экономического Развития Грузии, Министкрчтво Сельского Хозяйство Грузии, Национальная Ассоциация Продуктивного Животноводство Грузии, Обшество Немецкого Технического Сотрудничество.



# ძირითადი პრიორიტეტი

ცხოველთა გენეტიკური რესურსების შენარჩუნების, განვითარებისა  
/აუცილებლობის შემთხვევაში გენეტიკური მრავალფეროვნების გაფართოება/ და  
გამოყენების ეროვნული პროგრამა



პროდუქციის წარმოების მოცულობის გაზრდის, ხარისხის  
გაუმჯობესებისა და ეკონომიკური ეფექტურობის ამაღლება



შიდა და გარე ბაზარზე მეცხოველეობის პროდუქტებზე  
კონკურენტუნარიანობის ამაღლება



ქვეყნის სასურსათო დამოუკიდებლობა



# P ZiriTadi mimarTuleba

- saministro saqarTvelos teritoriaze arsebuli cxovelTa genetikuri resursebis /sasoflo-sameurneo da kvebiTi saWiroebebis/ konservaciis da uwyveti gamoyenebis organizaciuli da sagnobrivi uzrunvelyofis mizniT gansazRvavs erovnul programას.
- erovnuli programa uzrunvelyofs yvela aucilebel qmedebas: genetikuri resursebis akumulirebas, aRricxvas, daxasiaTebas, Sefasebas, regeneracias, xangrZliv dacvas, gamoyenebas da saWiro dokumentacias da a.S.



# Pprogramis ZiriTadi mizani

- qveyanaSi arsebuli cxovelTa genetikuri resursebis /sasoflo-sameurneo da kvebiTi saWiroebebisaTvis/ mravalferovnebis „*ex situ*“\*konservacia, dacva da gafarToeba arsebuli da samomavlo saWiroebebisaTvis;
- saWiroebis mixedviT qveyanaSi arsebuli cxovelTa genetikuri resursebis mravalferovnebis „*in situ*“\*konservacia, dacva da maTi produqtiul sistemebSi gamoyeneba;
- qveynis cxovelTa genetikuri resursebis Sida da ucxoel momxmarebelTa momsaxurebis uzrunvelyofa /saerTaSoriso SeTanxmebebisa da erovnuli normebis Sesabamisad/ da genetikuri resursebisa da informaciebis xelmisawvdomoba;
- soflis meurneobis, bioteqnologiisa da gadamamuSavebeli mrewvelobis Tanamedrove moTxovnaTa Sesabamisad, cxovelTa genetikuri resursebis biologiuri potencialisa da sameurneo Taviseburebebis genuri gaumjobesebisaTvis pirobebis Seqmna;

\* **Ex-situ konservacia: *in vivo*** - qveynis mTel teritoriaze cxovelTa yvela cocxali populaciis an warmoebis sistemis /gamofena, saCvenebeli ferma da a.S./ mxardaWera; ***in vitro*** - nebismieri genetikuri masalis kriokonservacia /sperma, kvercxujredi, embrioni, ujredi, qsovili an dnm/

\* **In-situ konservacia** - gadaSenebis safrTxis winaSe mdgari jiSebis SenarCuneba; cxovelTa cocxali populaciebis mxardasaWeri RonisZiebebi, maT Soris im agro-ekosistemebSi aqtiuri gamravleba, sadac isini arian moSenebuli an Cveulebriv imyofebian.



# Pprogramis ZiriTadi mizani

- agrarul seqtorSi agrobiomravalferovnebis gafarToebisa da uwyveti gamoyenebis, soflis meurneobis mudmivi ganviTarebis, produqciis xarisxis amaRlebis da agreTve arasamrewvelo sferos mxardaWerisaTvis pirobebis Seqmna;
- saerTaSoriso TanamSromlobis Suamdgomlobisa da ormxrivi samsaxuris safuZvelze ucxour genetikur resursebze /egzotikuri cxovelebi sasoflo-sameurneo da kvebiTi saWiroebebisaTvis/, informaciebsa da teqnologiebze Sida subieqtebis xelmisawvdomobis uzrunvelyofa;
- cxovelTa genetikuri resursebis /sasoflo-sameurneo da kvebiTi saWiroebebisaTvis/ konservaciisa da maTi mudmivi da samarTlebrivi gamoyenebis msoflio moZraobaSi monawileobis miReba da mralvalferovnebis genofondis SenarCunebasa da gamoyenebaze mxardaWera globalur doneze;
- cxovelTa genetikuri resursebis /sasoflo-sameurneo da kvebiTi saWiroebebisaTvis/ sferoSi saerTaSoriso valdebulebebis dacva da soflis meurneobis seqtorSi maTi realizaciis uzrunvelyofa.



# ცხოველთა გენეტიკური რესურსების კონსერვაცია, განვითარება და გამოყენება

## ფუნქციონალური ბლოკი

გენოფონდის ჩამოყალიბება  
და კონსერვაცია

გენოფონდის განვითარება

გენოფონდის გამოყენება

## პროგრამის უზრუნველყოფისა და რეალიზაციის ბლოკი

სამეცნიერო

ორგანიზაციული

სამართლებრივი

საკადრო და საინფორმაციო

ფინანსური

# struqtura

## samuSao jgufis Seqmna cxovelTa genetikuri resursebis konservaciisa da gamoyenebis erovnuli programis

**SemuSavebisaTvis** /uflebamosili pirebi/fizikuri an iuridiuli/ sxvadasxva organizaciebidan, romlebic Sesabamisi meTodikebis Seqmnaze imuSaveben/

- სამუშაო ჯგუფის მიზნებისა და ფუნქციების ჩამოყალიბება;
- ფინანსური მხარდაჭერის მოპოვება სხვადასხვა წყაროებიდან;
- საინფორმაციო მხარდაჭერის მოპოვება;
- უცხოელ ექსპერტებთან და ორგანიზაციებთან ურთიერთობის სისტემის ჩამოყალიბება;
- პირველი სამუშაო შეხვედრის /სემინარის ჩატარების დაგეგმვა;
- ინფორმაციების სისტემატიზაცია;
- პროცედურული საკითხები - ურთიერთშეთანხმებების გაფორმება(მემორანდუმი, ხელშეკრულებები და /ან...) და ა.შ

# სავარაუდო მონაწილეები

- სოფლის მეურნეობის სამინისტრო:
  - სანაშენე მეცხოველეობის რეგიონალური მართვის ორგანოები(ან რაც არსებობს)
- სუბიექტები მეცხოველეობაში:
  - მეცხოველეობისა და მეფრინველეობის ინ. მეურნეობები;
  - ფერმერული და ოჯახური მეურნეობები;
  - სანაშენე ორგანიზაციები;
  - სასელექციო-გენეტიკური ცენტრები;
- სამეცნიერო-კვლევითი ინსტიტუტები, უმაღლესი სასწავლებლები;
- კავშირები, ასოციაციები და სხვა საზოგადოებრივი ორგანიზაციები;
- საინფორმაციო-საკონსულტაციო ორგანიზაციები;
- საინფორმაციო-მარკეტინგული სამსახურები;
- სტატისტიკის დეპარტამენტი;
- გარემოს დაცვის უწყებები;
- გადამამუშავებელი და სავაჭრო ორგანიზაციები და ა.შ;.



# Eerovnuli programa

- cxovelTa genetikuri resursebis akumulireba da asortimentis gafarToebsa;
- cxovelTa genetikuri resursebis aRricxva da dokumentacia;
- cxovelTa genetikuri resursebis daxasiaTebsa da Sefasebsa;
- cxovelTa genetikuri resursebis konservacia;
- cxovelTa genetikuri resursebis gamoyenebsa;
- saerTasoris urTierTobebsi;
- erovnuli programis Sefasebsa;
- erovnuli programis finansirebsa;
- erovnuli programis moqmedebis vada;
- dainteresebuli mxareebis CarTva
- saxelmwifo mmarTveloba

# sasoflo-sameurneo cxovelTa identifikaciis da registraciis sistemis Seqmna da implementacia

## პროექტის ფაზები



### I ფაზა /6-9თვე/

- სტრატეგიული გეგმის ფორმულირება;
- მომქმედი კანონმდებლობის გადასინჯვა და სამართლებრივი ბაზის შექმნა;
- ინსტიტუციონალური, მაკონტროლებელი სტრუქტურებისა და პროცესების დაგეგმვა;
- ბიუჯეტის დაგეგმვა და საფინანსო სისტემები;
- სამუშაო პროცედურების დაგეგმვა;
- ნუმერაციის სისტემის შემუშავება

Workshop 2

### II ფაზა/12-15 თვე/

- ტექნიკური სპეციფიკაციების შემუშავება;
- აღჭურვილობის შეძენა, აპარატული და პროგრამული უზრუნველყოფა;
- საინფორმაციო სისტემების დანერგვა;
- კავშირების სტრატეგიული სისტემების შემუშავება;
- საიდენტიფიკაციო და სარეგისტრაციო სისტემების მონტაჟი, პერსონალის სწავლება, სისტემის მართვა;

### III ფაზა

- ფერმების რეგისტრაცია, მარკირება, ცხოველთა რეგისტრაცია;
- შესაბამისი ოპერაციების დანერგვა;

**gagrZeleba iqneba . . .**

