

## წინასიტყვაობა

წინამდებარე პუბლიკაცია წარმოადგენს საქართველოში პირველი ეროვნული სასოფლო-სამეურნეო აღწერის შედეგებს.

სასოფლო-სამეურნეო აღწერის ჩატარების აუცილებლობა განაპირობა ერთის მხრივ იმ ძირულმა ცვლილებებმა მიწათმელობელობის, მიწათსარგებლობის და სასოფლო-სამეურნეო წარმოების სტრუქტურაში, რომლებსაც ადგილი ჰქონდა საქართველოში დამოუკიდებლობის მოპოვების შემდეგ, ხოლო მეორეს მხრივ იმ ფაქტმა, რომ საქართველო შეუერთდა გაეროს სურსათისა და სოფლის მეურნეობის ორგანიზაციის (FAO) მიერ რეკომენდებულ 1996-2005 წლების მსოფლიო სასოფლო-სამეურნეო აღწერის პროგრამას. აღწერა ჩატარა საქართველოს ეკონომიკური განვითარების სამინისტროს სახელმწიფო საქვეუწყებო დაწესებულება – სტატისტიკის დეპარტამენტმა სოფლის მეურნეობის სამინისტროსთან მჰქიდრო თანამშრომლობით. ფინანსური შეზღუდვების გამო აღწერა ორ ეტაპად ჩატარდა: 2004 წლის 25 სექტემბრიდან 4 ოქტომბრიდან სოფლებში და 2005 წლის 14 აპრილიდან 23 აპრილამდე რაიონულ ცენტრებსა და მცირე ქალაქებში. აღწერით არ იქნა მოცული საქართველოს 5 დიდი ქალაქი (თბილისი, ქუთაისი, ბათუმი, რუსთავი და ფოთი), აგრეთვე აფხაზეთისა (კოდორის ხეობის გარდა) და ცხინვალის რეგიონის არაკონტროლირებადი ტერიტორიები.

პუბლიკაცია შეიცავს მრავალფეროვან ინფორმაციას საქართველოს სოფლის მეურნეობის სხვადასხვა ასპექტის შესახებ რაიონულ ჭრილში. განსაკუთრებით მნიშვნელოვანია ინფორმაცია მრავალწლიანი ნარგავების სტრუქტურის შესახებ, რითაც გარკვეულწილად შეივსო საქართველოს სოფლის მეურნეობის სტატისტიკაში არსებული მნიშვნელოვანი ხარვეზი. ნაბეჭდი ცხრილები ყველა სასოფლო მეურნეობას ეხება, ხოლო თანდართულ კომპაქტურ დისკებებით განთავსებულია ინფორმაცია ცალ-ცალკე რკაზური მეურნეობებისა და სასოფლო-სამეურნეო საწარმოების შესახებ.

წინამდებარე პუბლიკაციის ყველა მასალა შეიძლება მოძიებულ იქნეს ინტერნეტში სტატისტიკის დეპარტამენტის ვებ-გვერდზე: <http://www.statistics.ge>. გარდა ამისა, ინფორმაციის დაინტერესებულ მომხმარებელს შეუძლია მოგვმართოს სტატისტიკის

## Foreword

The present publication represents the results of the first National Agricultural Census of Georgia.

The necessity of conducting the agricultural census was due, on the one hand, to fundamental changes in the structure of land tenure, land use, agricultural producers and production that took place in Georgia since independence, and on the other hand to the fact that Georgia has joined the FAO Programme of World Census of Agriculture 1996-2005. The census has been conducted by Department of Statistics under Ministry of Economic Development of Georgia with close cooperation with Ministry of Agriculture. Due to financial restrictions the census was conducted in two stages: from 25 September to 4 October 2004 in the rural area and from 14 to 23 April 2005 in district centers and small towns. 5 large cities of Georgia (Tbilisi, Kutaisi, Batumi, Rustavi and Poti) were not covered by the census, as well as the uncontrolled territory of Abkhazia (except Kodori gorge) and Tskhinvali Region (Former South Ossetia).

The publication contains manifold information on various aspects of the Georgian agriculture at the district level. Information on the structure of permanent crops is especially important since it covers a gap that has existed in agricultural statistics of Georgia. The printed tables deal with all holdings, while the attached CD contains the additional information on family holdings and agricultural enterprises separately.

All the materials of the present publication may be found in the Internet on the website of Department of Statistics: <http://www.statistics.ge>. Besides, the interested users can address to Department of Statistics for any kind of available information within the framework of statistical confidentiality at the country, region, district and community levels. The census questionnaire attached in the Annex will give the reader an idea about the type of information that may be available.

დეპარტამენტის მისთვის საინტერესო  
ნებისმიერი ინფორმაციის მისაღებად  
სტატისტიკური ინფორმაციის სტატისტიკური  
კონფიდენციალურობის ფარგლებში, როგორც  
მთელი ქვეყნის მასშტაბით, ისე ცალკეული  
მხარეების, რაიონების და საკრებულოების  
დონეზეც. აღწერის კითხვარი, რომელიც  
პუბლიკაციას თან ერთვის, ინფორმაციის  
მომხმარებელს წარმოდგენას შეუქმნის იმის  
შესახებ, თუ რა ტიპის ინფორმაციის მიღებაა  
მისთვის შესაძლებელი.

დასასრულს მინდა ულრეჟის მადლობა  
გადავუხადო ევროკომისიას და გაეროს  
სურსათისა და სოფლის მეურნეობის  
ორგანიზაციას იმ უდიდესი ფინანსური და  
ტექნიკური დახმარებისათვის, რომლის გარეშეც  
სასოფლო-სამეურნეო აღწერის ჩატარება  
შეუძლებელი იქნებოდა. გარდა ამისა, მინდა  
დიდი მადლობა გადავუხადო სტატისტიკის  
დეპარტამენტის თანამშრომელთა იმ ჯგუფს,  
რომლის თავდადებული შრომის შედეგია  
სასოფლო-სამეურნეო აღწერის ჩატარება და  
წინამდებარე პუბლიკაციის გამოცემა.

#### ზაზა ბროლაძე

საქართველოს ეკონომიკური განვითარების  
სამინისტროს  
სახელმწიფო საქვეუწყებო დაწესებულება –  
სტატისტიკის დეპარტამენტის  
თავმჯდომარე

In conclusion I would like to express my sincere appreciation to FAO and EC for their substantial financial and technical assistance without which it would be impossible to conduct the census. Last but not least, special thanks to the staff members of Department of Statistics whose efforts made possible the conduction of Agricultural Census and appearance of this publication.

Zaza Broladze

Chairman

Department of Statistics under  
Ministry of Economic Development of  
Georgia.

## გამოყენებული ცნებებისა და ტერმინების ანბანური ჩამონათვალი

არასასოფლო-სამეურნეო მიწა – მეურნეობის მიწის ნაწილი, რომელიც უშუალოდ არ გამოიყენება სასოფლო-სამეურნეო წარმოებისათვის (იხ. სასოფლო-სამეურნეო მიწა), მაგრამ გარკვეულ როლს თამაშობს მეურნეობის საქმიანობაში. შედგება შენობებითა და ეზოებით დაკავებული მიწისაგან, ტყეებისაგან, წყლით დაფარული მიწისაგან.

ბაღჩეული – საზამთრო, ნესვი, გოგრა.

ბოსტნეული – მწვანილი, ბაღრიჯანი, კომბოსტო, კიტრი, პომიდორი, ჭარხალა, სტაფილო, ხახვი ბოლქვად, ნიორი, ბოლოკი, წიწაკა, მწვანე ლობიო, მწვანე ბარდა, ყაბაყი.

დროებით დაუმუშავებელი მიწა – სახნავი მიწა, რომელიც საანგარიშო პერიოდის განმავლობაში ვერ იქნა დამუშავებული უსახსრობის, ამინდის არახელსაყრელი პირობების, სტიქური უბედურების ან სხვა ხელისშემძლელი მიზეზების გამო.

ერთი შინამეურნეობის მეურნეობა – ოჯახური მეურნეობა, რომელსაც უძლვება (რომლის მეურნეა) ერთი შინამეურნეობა.

ერთწლიანი კულტურა – სასოფლო-სამეურნეო კულტურა, რომლის ზრდის სრული ციკლი ერთ წელზე ნაკლებ პერიოდს მოიცავს. აღწერის მიზნებისათვის ამავე კატეგორიას მიეკუთვნება მეურნის მიერ დათესილი მრავალწლიანი ბალაზებიც (იონვა, სამცურა, ესპარცეტი და სხვა).

ერთწლიანი კულტურის ნათესები – სახნავი მიწა, რომელზეც საანგარიშო პერიოდის განმავლობაში ერთხელ მაინც იყო დაკავებული რაიმე ერთწლიანი კულტურით (მრავალწლიანი ბალაზების ჩათვლით).

ერთწლიანი კულტურის ნათესი ფართობი – ფართობი, რომელზეც საანგარიშო პერიოდის განმავლობაში დაითესა კონკრეტული ერთწლიანი კულტურა. თუ კულტურა ერთსა და იმავე ფართობზე 2-ჯერ ან მეტჯერ იქნა დათესილი, დაჯამბისას ეს ფართობი იმდენჯერვე უნდა იქნეს აღებული შესაკრებად. შეთესილი კულტურების შემთხვევაში შესაკრებად აიღება მთელი ფართობის ის ნაწილი, რომელიც (რესპონდენტის აზრით) მოცემულ კულტურას უკავია.

ვენახი – ვაზის კომპაქტური ნარგავებით დაკავებული ფართობი. აქ შედის როგორც ერთგვაროვანი (ვაზის ერთი ჯიშით დაკავებული), ისე შერეული (ვაზის რამდენიმე ჯიშით დაკავებული) ვენახები.

თანამეურნე – შინამეურნეობა (ან ფიზიკური პირი),

## Glossary of the Terms and Concepts

**Agricultural enterprise – a holding** operated by (whose **holder** is) a subject created on the basis of the Law of Georgia “On entrepreneurs” (**individual entrepreneur, partnership, semi-partnership, limited responsibility society, joint stock company, cooperative**).

**Agricultural holding – see Holding**

**Agricultural land – a part of the holding land** that is directly used for agricultural production. It consists of **arable land, land under permanent crops, land under protective cover, permanent pastures and permanent meadows**.

**Agricultural population – members of the households** engaged in agriculture (operating **family holdings**).

**Arable land – open air land which at the reference moment** was intended for cultivation under **temporary crops** irrespective to whether actually the land has been cultivated, left purposefully fallow for increasing its productivity or left uncultivated due to impeding circumstances.

**Area under a temporary crop – area on which the temporary crop has been sown during the reference period.** If the crop has been sown two or more times on the same area, the area is to be taken as a summand as many times as the crop has been sown. In case of **mixed cropping**, that part of the total area is to be taken as a summand which corresponds (according to respondent's opinion) to the given crop.

**Area under water for aquaculture – natural or artificial water reservoirs (lakes, ponds) used for growing water animals (fish, frogs etc.) or plants.**

**Area under yards and buildings – area under buildings** used for storage or keeping livestock or machinery, farmyards. Land under holder's house and yard is also included in this category if it is a part of the **holding land**. The latter is true if the house and yard are located on a parcel where a certain agricultural production takes place. If holder's house is located in a

რომელიც სხვა შინამეურნეობებთან (სხვა შინამეურნეობების წევრებთან) ერთად უძღვას თანამეურნეობას.

**თანამეურნეობა** – ოჯახური მეურნეობა, რომელსაც უძღვება (რომლის მეურნეა) რამდენიმე შინამეურნეობა ან რამდენიმე ფიზიკური პირი სხვადასხვა შინამეურნეობებიდან ყოველგვარი ფორმალურ-იურიდიული რეგისტრაციის გარეშე.

**ინდივიდუალური მეწარმე** – ფიზიკური პირი, დარეგისტრირებული როგორც მეწარმე “მეწარმეთა შესახებ” საქართველოს კანონის თანახმად.

**იჯარით აღებული მიწა** – მიწა, რომელიც მეურნის მიერ აღებულია იჯარით სხვა (ფიზიკური ან იურიდიული) პირისაგან ან სახელმწიფო დაწესებულებისაგან ფიქსირებული თანხის (ფულით ან ნატურით), მოსავლის ფიქსირებული ნაწილის (ფულით ან ნატურით) ან რაიმე მომსახურების სანაცვლოდ. მიწა ითვლება იჯარით აღებულად სახელმწიფოსაგან, თუ იგი იჯარითა აღებული სახელმწიფო მმართველობის (როგორც წესი, ადგილობრივი) ორგანოსაგან, სახელმწიფო დაწესებულებისაგან, ან ისეთი შეზღუდული პასუხისმგებლობის ან სააქციო საზოგადოებისაგან, რომელიც სახელმწიფოს წილი ნახევარზე მეტია. სხვა შემთხვევებში მიწა ითვლება იჯარით აღებულად კერძო პირისაგან. სახელმწიფოსაგან კერძო პირის მიერ იჯარით აღებული და ქვეივარით გაცემული მიწა ითვლება იჯარით აღებულად კერძო პირისაგან.

**კენკროვები** – მარწყვი, ხენდრო, უოლო, მოცხარი, ხურტებმელი და სხვა.

**კომანდიტური საზოგადოება** – რამდენიმე ფიზიკური ან იურიდიული პირის მიერ “მეწარმეთა შესახებ” საქართველოს კანონის თანახმად წილობრივ საწყისებზე შექმნილი საზოგადოება, რომლის პარტნიორთა ნაწილი (კომპლექტარები) მოელი თავისი ქონებითა საზოგადოების ვალდებულებებისათვის პასუხისმგებელი, ხოლო მეორე ნაწილი (კომანდიტები) – მხოლოდ თავისი წილით.

**კომპატური ნარგავები** – მრავალწლიანი კულტურების ერთობლიობა, რომელიც, ცლკე მდგომი ძირებისაგან განსხვავდით, საკმაოდ მჭიდროდ და რეგულარულადა დარგული და რომელთათვისაც შეიძლება გარკვეული ფართობის მინიჭება.

**კოოპერატივი** – “მეწარმეთა შესახებ” საქართველოს კანონის თანახმად შექმნილი საზოგადოება, რომელიც წევრები (ფიზიკური ან იურიდიული პირები) ერთიანდებიან გარკვეული საქმიანობის ერთობლივად წარმართვის მიზნით.

many-storied building or is surrounded only by a yard covered by, say, asphalt, than such house and yard are not part of the **holding land**.

**Berries** – strawberry, raspberry, currant, gooseberry etc.

**Citrus plantation** – area under **compact plantation** of lemon, orange, tangerine or grapefruit. This category includes both homogeneous (consisting of a single citrus type) and mixed (consisting of several citrus types) plantations.

**Comandite society** – see **Semi-partnership**.

**Compact plantation** – a set of **permanent crops** planted, unlike scattered trees, regularly and sufficiently densely to which a certain area may be attributed.

**Cooperative** – a society created on the basis of the Law of Georgia “On entrepreneurs”, where the partners (natural or legal persons) unite themselves for carrying out jointly some activity.

**Fallow land – arable land** that has not been cultivated (or has been ploughed and not sown) purposefully during the **reference period** with the aim of increasing its productivity.

**Family holding** – a **holding** operated by (whose **holder** is) one or several households.

**Fodder crops** – annual or perennial grasses, fodder roots sown specially for feeding livestock. Maize is also included in this category if it is produced only for obtaining not grains but green fodder.

**Holder** – a natural person, group of natural persons, a legal person or other subject which takes basic decisions on use of resources of the **holding**, operates the **holding** directly or controls its operation by a specially assigned person (a family member, a hired manager) and has financial and economic rights and responsibility for the **holding**. There are the following types of holder: one household, several households, a subject created on the basis of the Law of Georgia “On entrepreneurs” (**individual entrepreneur, partnership, semi-partnership, limited responsibility society, joint stock company, cooperative**), other subject (association,

**მეურნე** – ფიზიკური პირი, ფიზიკურ პირთა ერთობლიობა, იურიდიული პირი, ან სხვა სუბიექტი, რომელიც იღებს ძირითად გადაწყვეტილებებს მეურნეობის რესურსების გამოყენების შესახებ, უშუალოდ უძლვება მეურნეობას ან აკონტროლებს მეურნეობის გაძლოლას ამ მიზნით სპეციალურად გამოყოფილი პირის (ოჯახის წევრი, დაქირავებული მეწევერი) მიერ და მეურნეობის მიმართ აქვს ფინანსური და ეკონომიკური უფლებამოსილება და ასუხისმგებლობა. მეურნის ტიპებია: ერთი შინამეურნეობა, რამდენიმე შინამეურნეობა, „მეწარმეთა შესახებ“ საქართველოს კანონის თანახმად შექმნილი მეწარმე სუბიექტი (ინდივიდუალური მეწარმე, სოლიდარული პასუხისმგებლობის საზოგადოება, კომანდიტური საზოგადოება, შეზღუდული პასუხისმგებლობის საზოგადოება, საქვით საზოგადოება, კოოპერატივი), სხვა სუბიექტი (ასოციაცია, კავშირი, სახელმწიფო დაწესებულება, საგანმანათლებლო დაწესებულება, ეკლესია, მონასტერი და ა.შ.). იმ შემთხვევაში, თუ მეურნე შინამეურნეობაა, მეურნის ქვეშ აგრეთვე იგულისხმება შინამეურნეობის ის წევრი, რომელიც უშუალოდაა პასუხისმგებელი მეურნეობის გაძლილაზე.

**მეურნეობა (სასოფლო მეურნეობა)** – სასოფლო-სამეურნეო აღწერის ობიექტი. ეს არის ეკონომიკური ერთეული, რომელიც ერთიანი ხელმძღვანელობის ქვეშ ეწევა სასოფლო-სამეურნეო პროდუქციის წარმოებას, მოუხედავად მისი ზომისა ან იურიდიული სტატუსისა. საერთაშორისოდ აღიარებული მეთოდოლოგიის თანახმად ის ეკონომიკური ერთეულები, რომლებიც ეწევან **მხოლოდ** სასოფლო-სამეურნეო მომსახურებას, მეთევზეობას, მეტყველებას ან ნადირობას არ განიხილებან, როგორც სასოფლო მეურნეობები და აღწერას არ ექვემდებარებიან. ერთიანი ხელმძღვანელობა ხორციელდება სასოფლო მეურნეობის მეურნის მიერ. მეურნეობის ტიპებია: ოჯახური მეურნეობა, თანამეურნეობა, სასოფლო-სამეურნეო საწარმო, სხვა ტიპის მეურნეობა.

**მეურნეობის მისამართი** – მისამართი, რომელზედაც მეურნეობის მიწა მდებარეობს ან, თუ მეურნეობას მიწა არ გააჩნია, რომელზედაც მდებარეობს მეურნის საცხოვრისი ან ოფისი. თუ მეურნეობის მიწა რამდენიმე ნაკვეთისაგან შედგება, მაშინ მეურნეობის მისამართად მიიჩნევა იმ ნაკვეთის მისამართი, რომელზეც მდებარეობს მეურნის საცხოვრისი ან ოფისი, თუ ეს ნაკვეთი მეურნეობის მიწის ნაწილს წარმოადგენს. ასეთი ნაკვეთის არარსებობის შემთხვევაში მეურნეობის მისამართად მიიჩნევა იმ ნაკვეთის მისამართი, რომელზეც მდებარეობს მეურნეობის სასოფლო-სამეურნეო დანიშნულების ნაგებობები, ხოლო თუ ასეთიც არ არსებობს – რომელზედაც თაგმოყრილია სასოფლო-სამეურნეო ტექნიკა. ყველა ზემოაღნიშული ტიპის ნაკვეთის არარსებობის შემთხვევაში მეურნეობის მისამართად

government agency, educational institution, church, monastery etc.). In case the holder is a household, under holder it is also understood the household member directly responsible for operating the holding.

**Holding (Agricultural holding)** – the object of the agricultural census. This is an economic unit engaged in agricultural production under single management without regard to its size and legal status. According to the internationally recognized methodology, the economic units engaged **only** in agricultural services, forestry, fishery or hunting are not considered as holdings and are not objects of the agricultural census. Single management is exercised by the **holder** of the agricultural holding. There are the following types of holding: **family holding, agricultural enterprise, other type holding**.

**Holding address** – the address where the **holding land** is located, or, if the holding is without land, the address of holder's house or office. If the **holding land** consists of several **parcels**, the holding address is determined by the address of the parcel where holder's house or office is located. If there is no such parcel, then the holding address is determined by the address of the parcel where holding's agricultural structures are located. If there is no such parcel as well, the holding address is determined by the address of the parcel where agricultural machinery of the holding is located. If there is no parcel of the holding satisfying at least one of the above criteria, the holding address will be determined as the address of the parcel with the greatest area.

**Holding land (Land operated by the holding)** – land used directly or indirectly in holding's productive activities. It consists of the **owned land** and **rented land**, except that part of them (if such exists) which is rented out. The holding land consists of the **agricultural** and **non-agricultural land**. It is quite possible for a holding to have no land at all (see **Holding without land**).

**Holding without land** – a holding for which land (owned or rented) is not a necessary input for agricultural production. For instance, a hatchery, a holding keeping livestock (say, bees) on a public land, a household living in a many-storied building and having a cattle shed in a common yard, etc.

მიიჩნევა ყველაზე დიდი ფართობის მქონე ნაკვეთის მისამართი.

მეურნეობის მიწა (მეურნეობის სარგებლობაში არსებული მიწა) – მიწა, რომელიც უშეალოდ ან არაპირდაპირ გამოიყენება მეურნეობის საქმიანობაში. შედგება მეურნის საკუთრებაში არსებული მიწისა და მეურნის მიერ იჯარით აღებული მიწისაგან, გარდა მათი იმ ნაწილისა (თუ ასეთი არსებობს), რომელიც სხვა პირზეა იჯარით გაცემული. შედგება სასოფლო-სამეურნეო და არასასოფლო-სამეურნეო მიწისაგან. არ არის გამორიცხული, მეურნეობას მიწა არ გააჩნდეს (იხ. უმიწო მეურნეობა).

მეურნეობის სარგებლობაში არსებული მიწა – იხ. მეურნეობის მიწა.

მეურნეობის ხელმძღვანელი – ფიზიკური პირი, რომელიც უშეალოდ არის პასუხისმგებელი სასოფლო-სამეურნეო საწარმოს ან სხვა ტიპის მეურნეობის გაძლიერებაზე.

მრავალწლიანი კულტურა – სასოფლო-სამეურნეო კულტურა, რომელიც რამდენიმე წლის განმავლობაში არ საჭიროებს ხელახლა დარგებს ან დათესვას მოსავლის მისაღებად. აյ შედის ხეხილი, კენკროვნები, ვაზი, ციტრუსები, ჩაი, სხვა მრავალწლიანი კულტურები. არ შედის მრავალწლიანი ბალაზები.

მრავალწლიანი ნარგავები – მიწა, რომელიც აღწერის საანგარიშო მომენტისათვის დაკავებული იყო მრავალწლიანი კულტურების კომპაქტური ნარგავებით (ხეხილის ბაღებით, ვენახებით, კენკროვნებით, ჩაის ან ციტრუსის პლანტაციებით ან სხვა მრავალწლიანი ნარგავებით). ამავე კატეგორიაში შედის მრავალწლიანი კულტურების სანერგებებიც.

ნაკვეთი – მეურნეობის მიწის იზოლირებული ნაწილი, მთლიანად გარშემორტყმული ისეთი ტერიტორიით (სხვა მეურნეობის მიწით, სახელმწიფო მიწით, წყლით, გზით, ტყით და ა.შ.), რომელიც მოცემული მეურნეობის მიწის ნაწილს არ წარმოადგენს.

ნაკვენი მიწა – სახნავი მიწა, რომელიც საანგარიშო პერიოდის განმავლობაში სპეციალურად არ იყო დამუშავებული (ან მოიხნა, მაგრამ არ დათესილა) მისი პროდუქტიულობის ამაღლების მიზნით.

ოკაზური მეურნეობა – მეურნეობა, რომელსაც უძლვება (რომლის მეურნე) ერთი ან რამდენიმე შინამეურნეობა.

პირუტყვის რაოდენობა – რაოდენობა, რომელიც საანგარიშო მომენტისათვის იმყოფებოდა მეურნეობაში (როგორც გამოზრდილი, ისე შეძენილი ან იჯარით აღებული).

**Household** – a person or a group of persons which live together, jointly consume food or other essentials for living and pool their incomes and property to a greater or lesser extent. Household members are not necessarily relatives of each other.

**Individual entrepreneur** – a natural person registered as an entrepreneur on the basis the Law of Georgia “On entrepreneurs”.

**Joint holder** – a **household** (or a natural person) that operates a **joint holding** together with other **household(s)** (member(s) of other **household(s)**).

**Joint holding** – a **family holding** operated by (whose **holder** are) several **households** or several natural persons from different **households** without any formal juridical registration.

**Joint responsibility society** – see **Partnership**

**Joint stock company** – a society created on the basis the Law of Georgia “On entrepreneurs” where the share of the partners is determined by the owned stock and they are responsible for society’s liabilities only by society’s property.

**Land operated by the holding** – see **Holding land**.

**Land under permanent crops** – land that at the reference moment was occupied by **compact plantations of permanent crops (orchards, vineyards, berries, citrus or tea plantations or other permanent crops)**. The nurseries of permanent crops are also included in this category.

**Land under protective cover** – land located under permanent constructions roofed by glass or plastic.

**Land under temporary crops – arable land** that has been under a **temporary crop** at least once during the **reference period**.

**Limited responsibility society** – a society created by two or more persons on the basis the Law of Georgia “On entrepreneurs”, where the partners are responsible for society’s liabilities only by society’s property.

**Livestock number** – the number of livestock (grown, purchased or rented) present at the

**საანგარიშო მომენტი** – აღწერის პირველი ეტაპისათვის (სოფლად, 2004 წლის 27 სექტემბრიდან 4 ოქტომბრამდე) გამოკითხვის დღე, ხოლო მეორე ეტაპისათვის (რაიონულ ცენტრებში და მცირე ქალაქებში) – 2004 წლის 1 ოქტომბერი.

**საანგარიშო პერიოდი** – 2003 წლის 25 სექტემბრიდან 2004 წლის 24 სექტემბრამდე.

**საქაიო საზოგადოება** – “შეწარმეთა შესახებ” საქართველოს კანონის თანახმად შექმნილი საზოგადოება, რომელშიც პარტნიორთა წილი მათ მიერ აქციების ფლობით გამოიხატება და რიმლის ვალდებულებების გამო მეწილეები პასუხს აგებენ მხოლოდ საზოგადოების ქონებით.

**სათბური** – მიწის ფართობი, რომელიც მოთავსებულია მინით ან პლასტიკური მასალებით გადახურული მუძმივი კონსტრუქციის ქვეშ.

**სათბი** – მიწა, რომელზეც ბუნებრივად მოსული ბალანსი გამოიყენება თივის დასამზადებლად. თუ ბალანსი დათესილია მეურნის მიერ, ასეთი მიწა ითვლება **საკვები კულტურებით დაკავებულ მიწად**.

**საკვები კულტურები** – ერთწლიანი ან მრავალწლიანი ბალახები, საკვები ძირვები, რომლებიც დაიხსილია სპეციალურად პირუტყვის საკვებად. აქვე შედის სიმნივიც, თუ იგი იწარმოება მხოლოდ პირუტყვის საკვები მწვანე მასის და არა მარცვლის მისაღებად.

**საკუთრებაში არსებული მიწა** – საკუთრების სარეგისტრაციო მოწმობით მეურნეზე დარეგისტრირებული მიწა, ან მიწა საკუთრებაზე ფორმალური უფლების გარეშე, თუ ამ მიწით მეურნე ფაქტიურად სარგებლობს, როგორც საკუთარით.

**სამარცვლე სიმინდი** – სიმინდი, რომელიც იწარმოება მარცვლის მისაღებად (მოუხედავად იმისა, შედეგ ეს მარცვალი ადგინის თუ პირუტყვის საკვებად გამოიყენება). თუ სიმინდი იწარმოება მხოლოდ პირუტყვის საკვები მწვანე მასის მისაღებად, ასეთი სიმინდი განიხილება, როგორც საკვები კულტურა.

**სასოფლო მეურნეობა** – იხ. მეურნეობა.

**სასოფლო-სამეურნეო საწარმო** – მეურნეობა, რომელსაც უძღვება (რომლის მეურნეა) “მეწარმეთა შესახებ” საქართველოს კანონის თანახმად შექმნილი მეწარმე სუბიექტი (ინდივიდუალური მეწარმე, სოლიდარული პასუხისმგებლობის საზოგადოება, კომინიტური საზოგადოება, შეზღუდული პასუხისმგებლობის საზოგადოება, სააქციო საზოგადოება, კონკრეტულივა).

**holding at the reference moment.**

**Main activity** – activity that is main income source of a person operating the holding

**Maize for grain** – maize produced for obtaining grain (even if afterwards the grain is used for feeding animals). If maize is produced for obtaining only green fodder, it is considered as a **fodder crop**.

**Melons (Melons and gourds)** – watermelon, melon, pumpkin.

**Melons and gourds** – see Melons.

**Mixed cropping** – a method of sowing **temporary crops** when several crops are jointly sown on the same plot so that no area may be attributed to any single crop.

**Non-agricultural land** – a part of the **holding land** that is not directly used for agricultural production (see **Agricultural land**) but still plays a role in operation of the **holding**. It consists of **area under yards and buildings, woodland, area under water**.

**One-household holding** – a **family holding** operated by (whose **holder** is) one **household**.

**Orchard** – area under **compact plantation** of pome fruit (apple, pear, quince), stone fruit (plums, cherries, cornel, peach, apricots), nuts (walnut, hazelnut), subtropical fruit (persimmon, fig, kiwi, pomegranate, feijoa), mulberry. This category includes both homogeneous (consisting of a single fruit type) and mixed (consisting of several fruit types) orchards.

**Other area under water** – natural or artificial water reservoirs (lakes, ponds) making part of the **holding land** and not used for growing water animals or plants. They may be, however, used for fishing.

**Other permanent crops** – bay, tung, eucalyptus, bamboo and the like.

**Other type holding** – a **holding** operated by (whose **holder** is) a subject other than a household or a subject created on the basis of the Law of Georgia “On entrepreneurs” (association, government agency, educational institution, church, monastery etc.).

**სასოფლო-სამეურნეო** მიწა – **მეურნეობის მიწის** ნაწილი, რომელიც უშუალოდ გამოიყენება **სასოფლო-სამეურნეო** წარმოებისათვის. შეღვება **სახნავი** მიწისაგან, მრავალწლიანი **ნარგავებისაგან**, **სათბურებისაგან**, **სათბებისა** და **საძოვრებისაგან**.

**სასოფლო-სამეურნეო** მოსახლეობა – **სასოფლო-სამეურნეო** წარმოებაში ჩართული (რეაზური მეურნეობის მეურნე) **შინამეურნეობების** წევრებისაგან შემდგარი მოსახლეობა.

**საძოვარი** – მიწა, რომელზეც ბუნებრივად მოსული ბალანი გამოიყენება პირუტყვის საძოვებლად. ოუ ბალანი დათესილია მეურნის მიერ, ასეთი მიწა ითვლება **საკვები კულტურებით** დაკავებულ მიწად.

**სახლმწიფო მეურნეობა** – მეურნეობა, რომელსაც უძლვება (რომლის მეურნეა) **სახლმწიფო** დაწესებულება ან ისეთი **შეზღუდული პასუხისმგებლობის** ან **სააქციო საზოგადოება**, რომელშიც სახლმწიფოს წილი ნახევარზე მეტია.

**სახნავი** – ღია გრუნტის მიწა, რომელიც **სანგარიშო** მომენტისათვის განკუთვნილი იყო **კულტურების** (მრავალწლიანი ბალანების ჩათვლით) მოსაყანად, იმისდა მიუხდავად **სანგარიშო** პერიოდის განმავლობაში იგი დათესილ იქნა, სპეციალურად იქნა დასვენებული პრილუქტიულობის ამაღლების მიზნით, ოუ ვერ იქნა დამუშავებული ხელისშემშლელი პირობების გამო.

**სოლიდარული პასუხისმგებლობის საზოგადოება** – ორი ან მეტი ფიზიკური პირის მიერ “მეწარმეთა შესახებ” საქართველოს კანონის თანახმად წილითმოვა საწყისებზე შექმნილი საზოგადოება, რომლის ვალდებულებების გამო მეწილეები პასუხს ავგბენ მოელი თავიანთი ქონებით. **სოლიდარული პასუხისმგებლობის** საზოგადოების პარტნიორები თანამეურნებისაგან მხოლოდ იმით განსხვავდებიან, რომ ისინი იურიდიულ პირად არიან ოფიციალურად დარეგისტრირებული.

**სხვა ტიპის მეურნეობა** – მეურნეობა, რომელსაც უძლვება (რომლის მეურნეა) არამეწარმე სუბიექტი (ასოციაცია, კაგშირი, სახლმწიფო დაწესებულება, საგანმნათლებლო დაწესებულება, ეკლესია, მონასტერი და ა.შ.).

**სხვა მრავალწლიანი ნარგავები** – დაფნა, ტუნგო, ეპალიატი, ბაბუკი, ჯონჯოლი და სხვა.

**სხვა წყალსატევები** – ხელოვნური ან ბუნებრივი წყალსატევები (ტბები, გუბურები), რომლებიც წარმოადგენს მეურნეობის მიწის ნაწილს და არ გამოიყენება წყლის ცხოველების ან წყალმცნარეების მოსამებლად, თუმცა შეიძლება სათუეჭაოდ გამოიყენებოდეს.

**Owned land** –land legally registered at the name of the **holder**, as well as the land which is actually used by the holder as if owned even without any legal title

**Parcel** – an isolated part of the **holding land** completely surrounded by such territory (land of other holding, state land, water, road, wood etc.) which is not a part of the given holding.

**Partnership (Joint responsibility society)** in the census questionnaire)– a society created by two or more natural persons on the basis the Law of Georgia “On entrepreneurs”, where the partners are responsible for society’s liabilities by all their property. The partners of a partnership differ from **joint holders** only by the fact that they are officially registered as a legal person.

**Permanent crop** – a crop that does not need replanting for several years for obtaining a harvest. This category includes fruit trees, vines, citrus trees, berries, tea, **other permanent crops**. It does not include perennial grasses.

**Permanent meadow** – land where naturally grown grass is used for haying. If the grass has been sown by the **holder**, such a land is considered as land under **fodder crops**.

**Permanent pasture** – land where naturally grown grass is used for grazing. If the grass has been sown by the **holder**, such a land is considered as land under **fodder crops**.

**Person operating a holding** – a natural person (a household member or the top manager of an enterprise) which is directly responsible for operating the holding.

**Producing mainly for sale** – when more than half (in value terms) of the agricultural production of the **holding** produced during the reference period has been sold in raw or processed form.

**Producing mainly for self-consumption** – when more than half (in value terms) of the agricultural production of the **holding** produced during the reference period has been used by the holding itself for final consumption in raw or processed form.

**Public holding** – a **holding** operated by (whose **holder** is) either a government agency

**ტევები** – ბუნებრივი ან ხელოვნურად გაშენებული წის ნარგავების მასივები, რომლებსაც აქვს რეალური ან პოტენციური ღირებულება მერქის, შეშის წარმოების მხრივ ან აქს ქარსაცავი მნიშვნელობა. ამ კატეგორიაში შედის სატყო სანერგებიც.

**უმიწო მეურნეობა** – მეურნეობა, რომლისთვისაც მიწა (საკუთარი ან ივარით აღებული) არ წარმოადგენს სასოფლო-სამეურნეო წარმოებისათვის ფაქტორს. მაგალითად, საინკუსტორო მეურნეობა, მეურნეობა, რომელიც ეწევა მეცხველობას (მაგალითად მეფუტერობას) საზოგადო სარგებლობის მიწებზე, მრავალსართულიან სახლში მცხოვრები შინამეურნეობა, რომელსაც ბოსელი აქს საერთო ეზოში და ა.შ.

**შეზღუდული პასუხისმგებლობის საზოგადოება (შპს)** – ერთი ან რამდენიმე პირის მიერ “მეწარმეთა შესახებ” საქართველოს კანონის თანახმად წილით მიწის საწყისებზე შექმნილი საზოგადოება, რომლის ვალდებულებების გამო მეწილეები პასუხს აგებენ მხოლოდ საზოგადოების ქონებით.

**შეფესილი კულტურები** – ერთწლიანი კულტურების დათესვის მეთოდი, როდესაც მიწის ერთსა და იმავე ნაჭერზე რამდენიმე ერთწლიანი კულტურა ითესება ისე, რომ შეეძლებელია მხოლოდ ერთი კულტურით დათესილი ფართობის გამოყოფა.

**შენობა-ნაგებობებით და ეზოებით დაკავებული მიწა** – ისეთი შენობა-ნაგებობებით (ბოსელი, ნალია და ა.შ) დაკავებული ფართობები, რომლებიც გამოიყენება პირუტყვის, მოწყობილობების და პროდუქტების შესანახად, სასოფლო-სამეურნეო ეზოები. აქვთ შედის მეურნის სახლით და კარმიდამოთი დაკავებული ტერიტორია, თუ იგი მეურნეობის მიწის ნაწილს წარმოადგენს. ამ უკანასკნელ გარემოებას მაშინ აქვს ადგილი, თუ სახლი და კარმიდამი მდგრადიებს ისეთ ნაკვეთზე, რომელზეც გარკვეული სასოფლო-სამეურნეო წარმოება მიმდინარეობს. თუ მეურნის სახლი მდებარეობს მრავალსართულიან შენობაში ან გარშემორტყმულია მხოლოდ, მაგალითად, ასფალტით დაფარული ეზოთი, ასეთი სახლი და კარმიდამი მეურნეობის მიწის ნაწილს არ წარმოადგენს.

**შინამეურნეობა** – ერთი ან რამდენიმე პირის ერთობლიობა, რომლებიც ერთად ცხოვრობენ, ერთად მოიხმარენ საკვებს ან სხვა პირებულადი მოხმარების საქონელს და მთლიანად ან ნაწილობრივ აერთიანებენ თავიათ შემთხვევას და ქონებას. არ არის სავალდებულო, რომ შინამეურნეობის წევრები ერთმანეთის ნათესავები იყვნენ.

**ცალკე მდგომი ძირი** – ხეხილის, ვაზის ან ციტრუსის ძირი განისაღება როგორც ცალკე მდგომი, თუ იგი დგას მიწის იმ ფართობზე,

or a **limited responsibility society** or a **joint stock company** where more than half of the shares are owned by state.

**Reference moment** – at the first stage of the census (in rural area, from 27 September to 4 October 2004) the enumeration day, while at the second stage (in district centers and small towns) 1 October 2004.

**Reference period** – From 25 September 2003 to 24 September 2004.

**Rented land** – land rented by the **holder** from another (natural or legal) person or government agency for a fixed amount (in cash or in kind), for a fixed percentage of the harvest (in cash or in kind) or for a service. The rented land is considered as rented from state if it is rented from a government (as a rule, local) agency or a such a **limited responsibility society** or **joint stock company** where state owns more than half of shares. In all other cases the rented land is considered as rented from a private person.

**Scattered tree (vine)** – a fruit tree, a vine or a citrus tree is considered as scattered if it grows on an area not classified in Table 7 of the census questionnaire (see Annex) respectively as “**Orchards**” (column 15), “**Vineyards**” (column 17) or “**Citrus plantations**” (column 20).

**Semi-partnership (Comandite society in the census questionnaire)** – a society created by several natural or legal persons on the basis the Law of Georgia “On entrepreneurs”, where part of the partners are responsible for society’s liabilities by all their property while another part only by their share.

**Temporary crop** – a crop whose complete growing cycle is less than one year. Perennial grasses (alfalfa, trefoil, sainfoin) sown by the **holder** also belong to this category

**Temporarily uncultivated land – arable land** that has not been cultivated during the **reference period** due to lack of resources, unfavorable weather conditions, natural disaster or other impeding circumstances.

**Vegetables** – eggplant, cabbage, cucumber, tomato, beet, carrot, onion, garlic, radish, pepper (paprika), green beans, greens, marrow.

**Vineyards** – area under **compact plantation** of vines. This category includes both homogeneous (consisting of a single vine

რომელიც აღწერის კითხვარის (იხ. დანართი) მე-7 ცხრილში მოყვანილ კლასიფიკაციაში არ მოხვდა შესაბამისად ხეხილის ბაღების (მე-15 სტრიქონი), ვენახების (მე-17 სტრიქონი) ან ციტრუსის პლანტაციების (მე-20 სტრიქონი) გატეგორიაში.

**ციტრუსის პლანტაცია** – ლიმონის, ფირთოხლის, მანძარინის და გრეიიფრუტის კომპაქტური ნარგავებით დაკავებული ფართობი. აქ შედის როგორც ერთგვაროვანი (ერთი სახეობის ციტრუსით დაკავებული), ისე შერეული (სხვადასხვა სახეობის ციტრუსით დაკავებული) პლანტაციები.

**ძირითადი საქმიანობა** – საქმიანობა, რომელიც წარმოადგენს მეურნის ან მეურნეობის ხელმძღვანელის შემოსავლის ძირითად წყაროს.

**წარმოება ძირითადად რეალიზაციისათვის** – როდესაც საანგარიშო პერიოდის განმავლობაში მეურნეობაში ნაწარმოები სასოფლო-სამეურნეო პროდუქციის ნახევარზე მეტი (ლირებულებით გამოსახულებაში) გაიყიდა ნედლი ან გადამუშავებული სახით.

**წარმოება ძირითადად საკუთარი მოხმარებისათვის** – როდესაც საანგარიშო პერიოდის განმავლობაში მეურნეობაში ნაწარმოები სასოფლო-სამეურნეო პროდუქციის ნახევარზე მეტი (ლირებულებით გამოსახულებაში) ნედლი ან გადამუშავებული სახით გამოყენებულ იქნა თვით მეურნეობის მიერ საბოლოო მოხმარებისათვის.

**წყალსატევები აკვაკულტურისათვის** – ხელოვნური ან ბუნებრივი წყალსატევები (ტბები, გუბურები), რომლებიც გამოიყენება წყლის ცხოველების (თვეზი, ბაყაფი და ა.შ.) ან წყალმცენარეების მისაშენებლად.

**ხეხილის ბაღები** – თესლოვანი (ვაშლი, მსხალი, კომში), კურკოვანი (ქლიავი, ჭანჭური, ღოღნაშო, ტყემალი, ალუჩა, ბალი, ალუბალი, შინდი, ატამი, გარგარი, ჭერამი), კაქლოვანი (კაკალი, თხილი), სუბტროპიკული (ზურმა, კარალიოკი, ლელვი, კივი, ბროწეული, ფეხორა) ხილის, აგრეთვე თუთის კომპაქტური ნარგავებით დაკავებული მიწის ფართობი. აქ შედის როგორც ერთგვაროვანი (ერთი სახეობის ხეხილით დაკავებული), ისე შერეული (სხვადასხვა სახეობის ხეხილით დაკავებული) ბაღები.

species) and mixed (consisting of several vine species) vineyards.

**Woodland** – compact plantations (both natural and artificial) of forest trees that have actual or potential value for production of timber or firewood or for wind protection. Forest tree nurseries are also included in this category.

**2004 წლის პირველი ეროვნული  
სასოფლო-სამეურნეო აღწერა  
საქართველოში**

**სასოფლო-სამეურნეო აღწერის  
წინაპირობები**

საქართველოს მიერ დამოუკიდებლობის მობოლების შემდეგ ქვეყნის სოფლის მეურნეობაში მნიშვნელოვანი ძვრები მოხდა. ეს ძვრები შეეხო:

ა) **მიწათმფლობელობის სტრუქტურა:** ოუ საბჭოთა კავშირის შემადგენლობაში ყოფილია მოსახლეობის პირად სარგებლობაში (და არა კერძო საკუთრებაში) მყოფი მიწა მთელი სასოფლო-სამეურნეო მიწის მხოლოდ 7 პროცენტს შეადგენდა, 2003 წლისათვის სასოფლო-სამეურნეო საკარგულების (სათობ-საძოვრების ჩათვლით) 25 პროცენტი კერძო საკუთრებაში იყო, ხოლო 30 პროცენტი – სახელმწიფოს მიერ კერძო პირებზე იჯარით გაცემული;

ბ) **სასოფლო-სამეურნეო პროდუქციის მწარმოებელთა სტრუქტურა:** ოუ დამოუკიდებლობის მობოლებადე სასოფლო-სამეურნეო პროდუქციის უმეტესი წილი შედარებით მცირე რაოდენობის კოლმეურნეობებსა და საბჭოთა მეურნეობებზე მოდიოდა, რეფორმების შემდეგ მწარმოებელთა ეს კატეგორია სერთოდ გაქრა და წარმობის ძირითადმა მასამ (90 პროცენტზე მეტმა) ოჯახური (უპირატესად წვრილი) მეურნეობებისაკენ გადაინაცვლა;

გ) **წარმოების სტრუქტურა:** ტრადიციული ბაზრების დაკარგვის გამო ხილის წარმოება 2-ჯერ შემცირდა, ყურძნის – 3-ჯერ, ციტრუსების – 8-ჯერ, ჩაის – 20-ჯერ. შესაბამისად შეიცვლა მიწათმარებლობის სტრუქტურაც – მასობრივი ხასიათი მიიღო მრავალწლიანი ნარგავების გაჩეხვამ ერთწლიანი კულტურების სასარგებლოდ, ავრცელების გადაინაცვლა.

შედეგად შეიქმნა სიტუაცია, როდესაც ქვეყნაში არ არსებობდა სასოფლო-სამეურნეო მწარმოებელთა სარწმუნო ბაზა, აგრეთვე სოფლის მეურნეობის სტრუქტურის შესახებ საორიენტირო მონაცემები, რომელიც გახდებოდა საფუძველი სასოფლო-სამეურნეო სტრატეგიის შექმავებისა და გადაწყვეტილებების მიღებისთვის. მიღინარე შერჩევითი სასოფლო-სამეურნეო კვლევების საშუალებით ასეთი მონაცემების მიღება შეუძლებელია, მით უმეტეს ისეთ პირობებში, როდესაც სასოფლო-სამეურნეო წარმოების სუბიექტთა სარწმუნო და თანადროული რეესტრის არარსებობა სათუოს ხდის თვით შერჩევითი კალევების შედევების საიმედოობას.

გარდა ამისა, საქართველო შეუერთდა FAO-ს (გაეროს სურსათისა და სოფლის მეურნეობის ორგანიზაცია) მიერ რეკომენდებულ 1996-2005 წლების მსოფლიო სასოფლო-სამეურნეო აღწერის პროგრამას. უფრო მეტიც, საქართველოსათვის,

**First National Agricultural Census  
2004 in Georgia**

**Background**

Since independence of Georgia, fundamental changes have taken place in the agriculture of the country. These changes have affected:

a) **The land tenure structure:** whereas in the soviet times only 7 percent of the agricultural land was in private use (not ownership) of the population, in 2003 25 percent of agricultural land (including permanent pastures and meadows) was in private ownership while another 30 percent was rented by state to private persons.

b) **The structure of agricultural producers:** whereas before independence most of agricultural production took place in state and collective farms, after the reforms this category of producers has vanished completely and the bulk of production (more than 90 percent) has shifted to family (in most part small) holdings.

c) **The production structure:** due to disruption of traditional markets, fruit production has fallen 2 times, grape production 3 times, citrus production 8 times and tea production 20 times. **The land use structure** has also changed correspondingly –permanent crops were cut down to give way to temporary crops, pastures were ploughed.

This resulted in a situation where no reliable frame of agricultural producers of the country was available, as well as no benchmark indicators about the structure of agriculture which would become a basis for development of agricultural strategies and decision making. It is impossible to obtain such kind of information by means of current sampling surveys, especially under the conditions where non-existence of a reliable frame makes even the results of the sampling surveys disputable.

Besides, Georgia joined the Programme for the World Census of Agriculture 2000 recommended by FAO (Food and Agriculture Organization of the UN). Moreover, for Georgia, a country striving for integration into European structures, the importance of the data collected during the agricultural census is invaluable for harmonizing agricultural data with EU requirements.

The above internal and external factors have led Georgian government to the decision of conducting agricultural census. This decision

როგორც ევროსტრუქტურებში ინტეგრაციისკენ მსწრაფი ქვეყნისათვის, განუზომელია აღწერის პროცესში მოპირებული ინფორმაცის მნიშვნელობა სასოფლო-სამეურნეო მონაცემების ევროკავშირის მოთხოვნებთან პარმონიზაციის კუთხით.

ზემოხსნებულმა საშინაო და საგარეო ფაქტორებმა განაპირობა საქართველოს მთავრობის გადაწყვეტილება სასოფლო-სამეურნეო აღწერის ჩატარების შესახებ. გადაწყვეტილება განახორციელა საქართველოს ეკონომიკური განვითარების სამინისტროს საქვეუწყებო დაწესებულებამ – სტატისტიკის დეპარტამენტმა სოფლის მეურნეობის სამინისტროსთან მჭიდრო თანამშრომლობით.

## აღწერის საკანონმდებლო ბაზა

აღწერის საკანონმდებლო ბაზას წარმოადგენს:

ა) საქართველოს კანონი “სტატისტიკის შესახებ”. მასში მითითებულია, რომ სტატისტიკის დეპარტამენტი ატარებს მოსახლეობისა და სხვა აღწერების. გარდა ამისა, ეს კანონი უზრუნველყოფს აღწერის შედეგად მოპირებული პერსონალური მონაცემების კონფიდენციალურობასა და რესპონდენტების პასუხისმგებლობას უტყუარი ინფორმციის მიწოდებისათვის.

ბ) საქართველოს პრეზიდენტის 2003 წლის 8 აპრილის № 123 ბრძანებულება “სასოფლო-სამეურნეო აღწერის შესახებ”.

გ) საქართველოს პრეზიდენტის 2000 წლის 4 დეკემბრის № 512 ბრძანებულება. საქართველოს სტატისტიკის განვითარების 2001-2005 წლების სახელმწიფო პროგრამის შესახებ”.

## აღწერით მოცული ტერიტორია და მეურნეობები

იმის გამო, რომ 2004 წელს ვერ მოხერხდა სახელმწიფო ბიუჯეტში აღწერის სრული მასშტაბით ჩატარებისათვის საჭირო სახსრების მობილიზება, აღწერის საველე სამუშაოები ორ ეტაპად ჩატარდა. პირველ ეტაპზე – 2004 წლის 25 სექტემბრიდან 4 ოქტომბრამდე – აღწერით მოცულ იქნა საქართველოს სოფლები, ხოლო მეორე ეტაპზე – 2005 წლის 14-23 აპრილს – საქართველოს რაიონული ცენტრები და მცირე ქალაქები. მეორე ეტაპის ჩატარება აუცილებელი იყო, ვინაიდან საქართველოს მცირე ქალაქები ცხოვრების სტილით სოფლთან საკმაოდ ახლოსაა და, როგორც აღწერის შედეგებმა აჩვენა, ამ ქალაქებში მცხოვრებ შინამეურნეობათა ორ მესამედზე მეტი, ამა თუ იმ ფორმით, სოფლის მეურნეობაშია ჩართული.

ორ ეტაპად ჩატარებული აღწერის შედეგების თავსებადობის უზრუნველსაყოფად აღწერის მეორე ეტაპზე გამოკითხვისას საანგარიშო პერიოდად აღებულ იქნა არა აღწერის მომენტის

was implemented by Department of Statistics under Ministry of Economic Development of Georgia in close cooperation with Ministry of Agriculture of Georgia.

## Legal basis of the census.

The following legal acts constitute the legal basis of the census:

a) Law of Georgia “On statistics”. Therein it is indicated that Department of Statistics conducts population and other censuses. Besides, this law ensures the confidentiality of the personal data collected during the census as well as respondent's responsibility for providing truthful information.

b) Decree # 123 of 8 April 2003 by President of Georgia “On Agricultural Census”.

c) Decree # 512 of 4 December 2000 by President of Georgia “On State Program of Development of Statistics of Georgia in 2001-2005”.

## Coverage of the census

Due to the fact that sufficient resources for the full-scope census could not be allocated in the state budget of 2004, the field work of the census was conducted in two stages. The first stage, from 25 September to 4 October 2004, has covered the rural area, while the second stage, from 14 to 23 April 2005 has covered the district centers and small towns of Georgia. The second stage was indispensable because small towns of Georgia by their lifestyle are very close to the rural area and, as the census has shown, more than two thirds of their households are engaged in agriculture.

For ensuring the consistency of the data of the two-stage census, at the second stage the reference period was set not to 12 months before the enumeration but to the corresponding period of the first stage (from 25 September 2003 to 25 September 2004), and the reference moment was set not to the enumeration day but to 1 October 2004. Respectively, during the second stage only the holdings existing at 1 October 2004 were enumerated.

The census did not cover 5 big cities of Georgia (Tbilisi, Kutaisi, Batumi, Rustavi, Poti) not constituting part of any district. According to international practice, such a coverage is quite satisfactory. However, due to specific conditions of Georgia when a certain part of the inhabitants of the above 5 cities

წინა 12 თვე, არამედ პირველი ეტაპის შესაბამისი პერიოდი (2003 წლის 25 სექტემბრიდან 2004 წლის 24 სექტემბრამდე), ხოლო საანგარიშო მომენტად – არა აღწერის დღე, არამედ 2004 წლის 1 ოქტომბერი. შესაბამისად, მეორე ეტაპზე აღირიცხებოდა და აღიწერებოდა ის მუზრნეობები, რომელიც არსებობდნენ არა აღწერის მომენტისათვის, არამედ 2004 წლის 1 ოქტომბრისათვის.

აღწერით არ იქნა მოცული საქართველოს 5 დიდი ქალაქი – თბილისი, ქუთაისი, ბათუმი, რუსთავი და ფოთი, რომელიც არცერთი რაიონის შემადგენლობაში არ შედიან. საერთაშორისო პრაქტიკით ასეთი მოცვა საესებით დამაკაყოფილებელია. თუმცა, საქართველოს საეციფიკური პირობებიდან გამომდინარე, როდესაც ზემოასენებულ 5 ქალაქში მცხოვრებთა გარკვეული ნაწილს აქვს საკუთრებაში მყიფი ან იჯარით აღქველი მიწა და სასოფლო-სამურნეო წარმოებას ეწევა, სასურველი იქნებოდა აღწერის ამ ქალაქებშიც ჩატარება. სამწუხაროდ, ეს შეუძლებელი აღმოჩნდა. ერთის მხრივ, ამ ქალაქებში საქართველოს შინამეურნეობათა დაახლოებით 40 პრაცენტი ცხოვრობს და ფინანსური შეზღუდვების გამო შეუძლებელი იყო მათი სრულად შემოვლა (ეს პრაქტიკულად მოსახლეობის სრული აღწერის ტოლფასი იქნებოდა); მეორეს მხრივ, იმ პირთა მეტნაკლებად სარწმუნო სია, რომლებიც ამ 5 ქალაქში ცხოვრობენ და ფლობენ ან იჯარით აქვთ აღქველი მიწა, პრაქტიკულად არ არსებობდა და მისი შედეგია (კვლავ ფინანსური შეზღუდვების გამო) დროის მცირე მონაკვეთში შეუძლებელი აღმოჩნდა.

გარდა ამისა, აღწერით არ იქნა მოცული საქართველოს არაკონტროლირებადი ტერიტორიები: აფხაზეთი მთლიანდ (კოდორის ხეობის გარდა), თანამედროვე ჯავის რაიონი მთლიანად, თანამედროვე გორის, ქარელის, საჩხერის, ონის რაიონების ის ნაწილები, რომლებიც აღრე ყოფილი სამხრეთ ისეთის ავტონომიური იღების შემადგენლობაში შედიოდნენ, აგრეთვე ახალგორის რაიონის მცირე ნაწილი (იხ. საქართველოს თანამედროვე ადმინისტრაციულ-ტერიტორიული დაყოფის ამსახველი რუკა).

ამრიგად, წინამდებარე პუბლიკაციაში მოყვანილი შედეგების ანალიზისას გავვლისწინებული უნდა იქნას, რომ ისინი ესება საქართველოს კონტროლირებად ტერიტორიაზე განლაგებულ იმ მუზრნეობებს, რომელთა მუზრნები საქართველოს 5 დიდი ქალაქის (თბილისი, ქუთაისი, ბათუმი, რუსთავი, ფოთი) გარეთ ცხოვრობენ.

### აღწერის ორგანიზაცია, მეთოდოლოგია და შედეგები

პირველ ეტაპზე აღწერა ჩატარდა საქართველოს 60 რაიონის 912 საკრებულოში, ხოლო მეორე ეტაპზე – 92 ქალაქდასახლებაში

either possesses or rents land for agricultural production, it would be desirable to carry out the census in these cities as well. Unfortunately this turned out unfeasible. On the one hand, about 40 percent of the households of Georgia live in those 5 cities and due to financial restrictions it was impossible to visit all of them (that would be equivalent to a whole-scope population census). On the other hand, there was practically no reliable list of those persons who live in those cities and own or rent land, and making up such a list in a short period of time turned out unfeasible (again due to financial restrictions).

Besides, uncontrolled territories of Georgia were not covered as well: Abkhazia completely (except Kodori gorge), present-day Java district completely, those parts of the present-day Gori, Kareli, Sachkhere, Oni districts which earlier were parts of the former South Ossetian Autonomous Area, as well as a small part of Akhalgori district (see the map of the present-day administrative and territorial division of Georgia).

Therefore, when analyzing the results given in the present publication, it should be taken into account that they concern those holdings on the controlled territory of Georgia whose holders live outside 5 big cities of Georgia (Tbilisi, Kutaisi, Batumi, Rustavi, Poti).

### Organization, methodology and results of the census.

At the first stage the census was conducted in 912 rural sakrebulos (communities) of 60 districts of Georgia and at the second stage in 92 small towns (among them 60 district centers). The territory covered by the census was divided into 1316 supervisor areas (1062 in the rural and 254 in the urban area). Each supervisor area was divided into enumeration areas (on average 6 enumeration areas per supervisor area in villages and 5 enumeration areas in small towns). In total, 7200 enumeration areas were created in Georgia (5904 in the rural and 1296 in the urban area). Each enumeration area was a working ground for one enumerator while each supervisor area for one supervisor. Besides, in each district the census was supervised by the head of district statistical office and a special representative of Department of Statistics.

For training enumerators, supervisors, heads of district statistical offices and representatives of Department of Statistics, a

(მათ შორის 60 რაიონულ ცენტრში). აღწერით მოცული ტერიტორია დაიყო 1316 საინსტრუქტორო უბნად (1062 სოფლად და 254 ქალაქიდ), ხოლო თითოეული საინსტრუქტორო უბნი თავის მხრივ დაიყო სააღწერო უბნებად (ერთ საინსტრუქტორო უბაზე სოფლად საშუალოდ 6 სააღწერო უბანი მოდიოდა, ხოლო ქალაქად – 5). სულ საქართველოში 7200 სააღწერო უბანი შეიქმნა (5904 სოფლად და 1296 ქალაქად). ყოველი საღწერო უბანი წარმოადგინდა ერთი აღმწერის სამუშაო არეალს, ხოლო ყოველი საინსტრუქტორო უბანი – ერთი ინსტრუქტორ-კონტროლიორის სამუშაო არეალს. გარდა ამისა, ყოველი რაიონის ტერიტორიაზე აღწერას ხელმძღვანელობდნენ სტატისტიკის რაიონული განყოფილების უფროსი და სტატისტიკის დეპარტამენტიდან სპეციალურად მივლინებული წარმომადგენელი.

აღმწერებისა და ინსტრუქტორ-კონტროლიორების, აგრეთვე სტატისტიკის რაიონული განყოფილებების ხელმძღვანელებისა და სტატისტიკის დეპარტამენტის წარმომადგენელთა სწავლებისათვის სპეციალური 5-დღანი პროგრამა იქნა შემუშავებული. სტატისტიკის დეპარტამენტის ცენტრალურ როისში ჯერ სტატისტიკის რაიონული განყოფილებების უფროსების სწავლება, შემდეგ კი სტატისტიკის დეპარტამენტის წარმომადგენელების სწავლება ჩატარდა. ამის შემდეგ სტატისტიკის დეპარტამენტის წარმომადგენლება მივლინებულ იქნენ რაიონებში, სადაც მათ სწავლება ჩაუტარეს ინსტრუქტორ-კონტროლიორებს, რომლებმაც შემდგომ თავის მხრივ აღწერებს ჩაუტარეს სწავლება (აღწერის მეორე ეტაპზე, მათი შედარებით მცირე რიცხვის გამო, აღწერებს და ინსტრუქტორ-კონტროლიორებს სწავლება ერთად ჩაუტარდათ უშუალოდ სტატისტიკის დეპარტამენტის წარმომადგენლების მიერ). სწავლების ერთგვაროვნების და მაღალი ხარისხის უზრუნველსაყოფად სტატისტიკის დეპარტამენტის წარმომადგენლებს და ინსტრუქტორ-კონტროლიორებს სპეციალური მეთოდური მასალები დაურიგდათ სავარჯიშოებითა და ტესტებითურთ. გარდა ამისა, თითოეული აღწერის სამუშაო ინსტრუმენტაში შედიოდა აღწერის კითხვარის შევსების დეტალური ინსტრუქცია.

აღწერის სავალე სამუშაოები ორი ეტაპისაგან შედგონდა: წინასწარი შემოვლისა და მონაცემთა შეგროვებისაგან. წინასწარი შემოვლის პერიოდში აღმწერებმა შემოიარეს თავისი სააღწერო უბნის ტერიტორიაზე არსებულ ყველა საცხოვრისი, აგრეთვე სასოფლო-სამუშაოები საწარმოს და სხვა ტიპის სასოფლო მეურნეობის ყველა ოფისი და გამომავლინეს ყველა არსებული მეურნეობა. არ იყო გამორიცხული, რომ რომელიმე შინამუერნეობაში რამდენიმე მეურნეობა გამოვლენილიყო, მაგალითად, ერთი ოჯახური მეურნეობა, ერთი თანამეურნეობა და ერთი ინდივიდუალური სასოფლო-სამუშაოები საწარმო. თანამეურნეობა რომაგი აღრიცხვის თავიდან ასცილებლად თითოეულ აღწერს ჰქონდა თანამეურნეობა აღრიცხვის სპეციალური ფორმა,

special 5-day training program was elaborated. In the central office of Department of Statistics first heads of district statistical offices were trained followed by special representatives of Department of Statistics. After that, the representatives of Department for Statistics were sent to districts where they trained the supervisors who later trained the enumerators (at the second stage of the census, due to their relatively small number, the enumerators and supervisors were trained together by the representatives of Department of Statistics). For ensuring uniformity and high quality of the training, the representatives of Department of Statistics and supervisors were equipped with special training materials including exercises and tests. Besides, enumerator contained detailed instruction manual for completing the census questionnaire.

Field work of the census consisted of two steps: preliminary tour and enumeration. During the preliminary tour, the enumerators visited all dwellings within the territory of their enumeration areas, as well as offices of agricultural enterprises and other type holdings. They revealed all existing holdings. It was quite possible that several holding would be revealed in a household, e.g., a family holding, a joint holding and an individual agricultural enterprise. For avoiding double enumeration of joint holders, enumerators were given a special form where, in case of revealing a joint holding, they recorded identification data of all joint holders. On the basis of that form different questionnaires referring to the same joint holding were identified and only one of them took part in data processing.

At the second stage of field works, for every holding revealed during the preliminary tour a questionnaire was completed. The questionnaire is attached in the Annex and it will give the reader a complete idea about the type of information collected during the census.

During the census the enumerators visited every household living in the rural area and small towns. Each household which carried out any kind of agricultural activity (i.e. owned or rented land or livestock for agricultural production) irrespective to its scale was considered a holder of a family holding and a questionnaire was completed for it. Moreover even for the households with no agricultural production the questionnaire was partly completed (namely, its 2<sup>nd</sup>, 4<sup>th</sup>, 5<sup>th</sup> and 13<sup>th</sup> tables, see Annex). Thus the advantage of the agricultural census was taken for carrying out a

რომელშიც თანამეურნეობის გამოვლენის შემთხვევაში თანამეურნეობა საიდენტიფიკაციო მონაცემები აღირიცხბოდა. ამ ფორმის საფუძვლზე მონაცემთა დამუშავების პროცესში მოხდა ერთ თანამეურნეობაზე შევსებული კითხვარების იდენტიფიკაცია და მონაცემთა დამუშავებაში ამ კითხვართაგან შხოლოდ ერთმა მიიღო მონაწილეობა.

საელე სამუშაოების მეორე, მონაცემთა შეგროვების ეტაპზე წინასწარი შემოვლისას გამოვლენილი თითოეული მეურნეობისათვის ივსებოდა აღწერის კითხვარი. აღწერის კითხვარი დანართშია მოყვანილი და იგი მკითხველს სრულ წარმომადგენას შეუქმნის სასოფლო-სამეურნეო აღწერის პროცესში მოპოვებული ინფორმაციის შესახებ.

აღწერის პროცესში შემოვლილ იქნა სოფლად და მცირე ქალაქებში მცხოვრები ფერდა შინამეურნობა. თითოეული შინამეურნეობა, რომელიც გარკვეული სახის სასოფლო-სამეურნეო წარმოებას ეწეოდა, ე.ი. რომელიც ფლობდა (საკუთრებაში ან იჯარით) სასოფლო-სამეურნეო წარმოებისათვის გამოყენებულ მიწას ან პირუტყვს მიუხდავად ამ წარმოების მასშტაბისა, ჩათვლილ იქნა ოჯახური მეურნეობის მეურნედ და მისთვის შევსებული იქნა კითხვარი. უფრო მეტიც, კითხვარი ნაწილობრივ (სახელდობრ, მხოლოდ მე-2, მე-4, მე-5 და მე-13 ცხრილები, იხ. დანართი) შევსებულ იქნა იმ შინამეურნეობებისათვისაც, რომლებიც არავთარ სასოფლო-სამეურნეო წარმოებას არ ეწეოდნენ. ასე რომ, ფაქტოურად სასოფლო-სამეურნეო აღწერა გამოყენებულ იქნა სოფლად და მცირე ქალაქებში მოსახლეობის მიკროალტერის ჩასატარებლად. წინამდებარე პუბლიკაციაში ნაწილობრივ შევსებული კითხვარები გამოყენებულ იქნა მხოლოდ 9.3 ცხრილში მოყვანილი შედეგების მისაღებად, რომელიც მოსახლეობის სასურსათო უსაფრთხოებას ეხება.

აღწერის ძირითადი შედეგები ცხრილების სახით არის მოყვანილი. სასოფლო-სამეურნეო აღწერის წინამდებარე მიმოხილვა, პუბლიკაციაში გამოყენებული ცნებების ანაბანური ჩამონათვალი, აგრეთვე ცხრილებისადმი ქვემომოყვანილი კომენტარები ცხრილების აღვევატური აღქმისათვის აუცილებელ სრულ ინფორმაციას მიაწვდის ინფორმაციის მომხმარებელს, აგრეთვე სრულ წარმომადგენას შეუქმნის მას აღწერის მეთოდოლოგიის შესახებ.

აღწერის შედეგად დაფიქსირდა 730 ათასამდე მეურნეობა, მათ შორის დახლოებით 595 ათასი სოფლად. ამ მეურნეობათაგან მხოლოდ 820-ია სასოფლო-სამეურნო საწარმო, ხოლო 475 – სხვა ტიპის მეურნეობა.

როგორც მოსალოდნელი იყო, საბჭოთა კავშირის დროინდელ პერიოდთან შედარებით მრავალწლიანი ნარგავების ფართობების მკვეთრი კლება დაფიქსირდა. თუ 1988 წელს ოფიციალური მონაცემებით ხეხილის ბალების ფართობი 130.5 ათას ჰა-ს უდრიდა, აღწერის მონაცემებით 2004 წელს მან მხოლოდ 37.0 ათასი ჰა შედგინა. ვენახების

micro-census of population in the rural area and small towns. The partly completed questionnaires were used for producing Table 9.2 of this publication concerning food security of the population.

The main results of the census are presented as tables. The present overview of the census, the Glossary of the Terms and Concepts, as well as the Comments to the Tables given below will provide the user with all necessary information for adequately understanding the tables. They will also give the reader a complete idea about census methodology.

Up to 730 thousand holdings were revealed during the census, of which about 595 thousand in the rural area. Of those holdings, only 820 are agricultural enterprises and 475 other type holdings.

As expected, the census has revealed a substantial decrease of area under permanent crops. Whereas according to official data in 1988 the area under orchards was 130.5 thousand ha, according to the census results in 2004 it equaled 37.0 thousand ha. The area under vineyards decreased from 117.7 thousand to 37.7 thousand ha, the area under citrus plantations from 27.1 thousand to 8.7 thousand, the area under tea plantations from 64.8 thousand to 11.5 thousand. In return, areas under some temporary crops have increased: for wheat from 88.5 thousand ha in 1988 to 94.9 thousand ha in 2004, for maize (for grain) from 108.8 thousand ha to 162.9 thousand ha, for sunflower from 12.4 thousand ha to 23.4 thousand ha. However, on the whole the area of arable land has considerably decreased – from 785.4 thousand in 1988 to 472.1 thousand ha in 2004, mainly at the expense of the drastic fall of area under fodder crops – from 344.8 thousand to 20.3 thousand ha.

ფართობი 117.7 ათასიდან 37.7 ათას ჰა-მდე  
შემცირდა, ციტრუსის პლანტაციების – 27.1  
ათასიდან 8.7 ათასამდე, ხოლო ჩაის პლანტაციების  
– 64.8 ათასიდან 11.5 ათასამდე.. სამაგიეროდ  
გაიზარდა ზოგიერთი ერთწლიანი კულტურის  
ნათესი ფართობი: ხორბლის – 1988 წლის 88.5  
ათასი ჰა-დან აღწერით დაფიქსირებულ 94.9 ათას  
ჰა-მდე, სამარცვლე სიმინდის – 108.8 ათასი ჰა-დან  
162.9 ათას ჰა-მდე, მზესუმზირის – 12.4 ათასი ჰა-  
დან 23.4 ათას ჰა-მდე. ოუმცა მთლიანობაში  
სახნავად გამოყენებული მიწის ფართობი  
საგრძნობლად შემცირდა: 1988 წლის 785.4  
ათასიდან 472.1 ათას ჰა-მდე, ძირითადად საკვები  
კულტურებით დაგავტული ფართობის  
კატასტროფული კლების ხარჯზე – 344.8 ათასიდან  
20.3 ათას ჰა-მდე.

# კომენტარები ცხრილებისადმი:

## ზოგადი კომენტარები:

ცხრილებში მოყვანილი ფართობები დამრგვალებულია ერთეულამდე სიზუსტით, ხოლო პროცენტები – მეათედამდე სიზუსტით. ჩანაწერი “0” ან “0.0” ნიშავს, რომ შესაბამისი მოვლენა არსებობს, მაგრამ მისი სიდიდე იმდენად მცირეა, რომ დამრგვალებისას ნულს იძლევა, ხოლო ჩანაწერი “-“ ნიშავს, რომ შესაბამისი მოვლენა არ არსებობს. თუ ცხრილში რომელიმე რაონი მთლიანად გამოტოვებულია, ეს ნიშავს, რომ ამ რაონში შესაბამისი მოვლენა არცერთი სკეტისათვის არ არსებობს.

თანამდებობის კომპაქტურ დისკზე ნაბეჭდი ცხრილების უმრავლესობისათვის განთავსებულია სამი ვერსია: ა) – ყველა მეურნეობისათვის, რომელიც ემთხვევა ნაბეჭდ ცხრილს, ბ) – ოჯახური მეურნეობებისათვის და გ) – სასოფლო-სამეურნეო საწარმოებისათვის. თუ რომელიმე ცხრილს ბ) ან გ) ვერსია აკლია, ეს ნიშავს, რომ მეურნეობათა შესაბამისი კატეგორიისათვის მოცემული მოვლენა არ არსებობს.

## კომენტარები 1-ლი განყოფილებისადმი

ამ განყოფილებაში მოყვანილი შედეგები ეხება მდგომარეობას საანგარიშო მომენტისათვის (2004 წლის 1 ოქტომბერი), გარდა 1.9 ცხრილისა, რომლის შედეგები ასახავს საანგარიშო პერიოდის (2003 წლის 25 სექტემბრიდან 2004 წლის 24 სექტემბრამდე) განმავლობაში წარმოებული სასოფლო-სამეურნეო პროდუქციის გამოყენებას.

## კომენტარები მე-2 განყოფილებისადმი

ამ განყოფილებაში მოყვანილი შედეგები ეხება მდგომარეობას საანგარიშო მომენტისათვის (2004 წლის 1 ოქტომბერი), გარდა 2.1.4 და 2.2.5-2.2.7 ცხრილებისა, რომლებშიც მოყვანილი მონაცემები ერთწლიანი კულტურების ნაოქების, ნასვენი და დროებით დაუმუშავებელი მიწის შესახებ ასახავს მიწის გამოყენებას საანგარიშო პერიოდის (2003 წლის 25 სექტემბრიდან 2004 წლის 24 სექტემბრამდე) განმავლიბაში.

ამასთან უნდა აღინიშნოს, რომ ცხრილებში მოყვანილი შედეგები მეურნეობების მიერ მიწის ფაქტურ გამოყენებას ასახავს და არა მიწის კადასტრში ან რაიმე ოფიციალურ დოკუმენტებში დაფიქსირებულ ფართობებს. ასე მაგალითად:

- მეურნეობების სარგებლობაში არსებული მიწა არ მოიცავს მიწას, რომელიც პრივატიზაციის პერიოდში შინამეურნეობებს დაურიგდათ და მას შემდეგ ის საერთოდ არ გამოყენებულა სასოფლო-სამეურნეო წარმოებისათვის, სათიბად ან საძოვრადაც კი (ასეთი შემთხვევები საჭაოდ გავრცელებულია);

## Comments to the Tables:

### General comments:

The areas given in the tables are rounded to within 1 while percentages to within 0.1. The entries “0” and “0.0” mean that the corresponding value is positive but so small that after rounding it amounts to zero. The entry “-” means that the corresponding phenomenon does not exist at all. If a district is omitted from a table, this means that in that district the corresponding phenomenon does not exist for every column.

The attached CD contains three versions for most of tables: a) for all holdings, coinciding with the printed version, b) for family holdings, and c) for agricultural enterprises. If version b) or c) is absent for a table, this means that the given phenomenon does not exist for the corresponding category of holdings.

### Comments to Section 1

The results of this section concern the situation at the reference moment (October 1 2004) except Table 1.9, which reflects the use of holding's production during the reference period (from 25 September 2003 to 24 September 2004).

### Comments to Section 2

The results of this section concern the situation at the reference moment (October 1 2004) except Tables 2.1.4 and 2.2.5-2.2.7 whose data on land under temporary crops, fallow land and temporarily uncultivated land reflect land use during the reference period (from 25 September 2003 to 24 September 2004).

It should be noted that the results of the tables reflect the actual use of land, not the areas recorded in land cadastre or other official documents. For instance:

- Land operated by a holding does not include the land which was given to households during privatization process but not used after that for agricultural production, even as permanent pastures or meadows (such cases are quite common);

- Often during the privatization process the land given or rented to a holding is recorded as arable land or land under permanent crops but due to non-cultivation, cutting down or scarcity of trees it is actually

- ხშირად პრივატიზაციისას მეურნეობის საკუთრებაში გადაცემული ან მეურნეობის მიერ იჯარით აღმული მიწა ფორმალურად დაფიქსირებულია, როგორც სახნავი ან მრავალწლიანი ნარგავებით დაკავებული, მაგრამ დაუმუშავებლობის, გაჩეხვის ან უკიდურესი სიმტკიცის გამო იგი ფაქტორად გამოიყენება როგორც სათიბი ან საძოვარი, ან პირიქით, მიწა მეურნეს საკუთრებაში გადაეცა ან იჯარით გაიცა როგორც სათიბი ან საძოვარი, მაგრამ შემდეგ მოიხსნა ან იქ მრავალწლიანი ნარგავები გაშენდა. ყოველ ასეთ შემთხვევაში აღწერისას მიწა აღირიცხა მისი ფაქტორი გამოიყენების მიხედვით.

### კომენტარები მე-3 განყოფილებისადმი

ამ განყოფილებაში მოყვანილი შედეგები ეხება მიწის გამოყენებას საანგარიშო პერიოდის (2003 წლის 25 სექტემბრიდან 2004 წლის 24 სექტემბრამდე) განმავლობაში.

კონკრეტული ერთწლიანი კულტურის ნათესი ფართობი განისაზღვრება საანგარიშო პერიოდის განმავლობაში მეურნეობის მიწაზე ამ კულტურით დათვესილი (მრავალწლიანი ბალახების შემთხვევში არაუმტეს ბოლო 5 წლის განმავლობაში დაკავებული) ფართობების ჯამი, თუნდაც ეს დათვესა მეორედ ან მეტჯერ იყოს მოხდენილი. გარდა ამისა, აღწერის კითხვარში, და შესაბამისად ამ განყოფილების ცხრილებში მოყვანილი ერთწლიანი კულტურების ჩამონათვალი არ მოიცავს ყველა კულტურას (მაგალითად ქერს, ჭვავს, პარკისნებს, თამბაქოს). ამღნად 3.1.1 ცხრილში დაფიქსირებული ერთწლიანი კულტურების ნათესი ფართობების ჯამი შეიძლება ნაკლები ან მეტიც კი (იმ შემთხვევებში, თუ ერთსა და იმავე ფართობზე ორჯერ ან მეტჯერ დათვესის ეფექტი გადაფარავს კულტურების არასრული მოცვის ეფექტს) იყოს 2.1.4 ცხრილში მოყვანილი ერთწლიანი კულტურების ნათესების ფართობზე, რომელიც გამოხატავს სახნავი მიწის იმ ნაწილს, რომელზედაც საანგარიშო პერიოდის განმავლობაში ერთხელ მაიც დაითვესა რაიმე ერთწლიანი კულტურა.

### კომენტარები მე-4 – მე-6 განყოფილებებისადმი

ამ განყოფილებებში მოყვანილი ყველა ცხრილი ასახავს მდგომარეობას საანგარიშო მომენტისათვის (2004 წლის 1 ოქტომბერი).

ცხრილებში მოყვანილი ხეხილის და ციტრუსის სახეობებისადმი, აგრეთვე ვაზის ჯიშებისადმი მინიჭებული ფართობები მიღებულია არა უშააღმდეგ გამოკითხვის, არამედ შეფასების შედეგად.

სახელდღი, თითოეული მეურნეობისათვის:

ა) აღწერის კითხვარის (იხ. დანართი) მე-7 ცხრილის მე-15 სტრიქონში მითითებული ხეხილის ბალების ფართობი გადანაწილდა მე-8 ცხრილის 1-ლ – მე-17 სტრიქონებში ჩამოთვლილ სახეობებზე

used as a permanent meadow or pasture; or in contrary, the land was given or rented to a holder as a permanent pasture or meadow but later it has been ploughed or an orchard was laid out on it. In all such cases the actual use of land was recorded.

### Comments to Section 3

The results of this section concern land use during the reference period (from 25 September 2003 to 24 September 2004).

Sown area of a specific temporary crop is determined as the sum of areas sown under that crop during the reference period (in case of perennial grasses occupied during at most last 5 years) even if that was a second or more times sowing on that area. Besides, the list of temporary crops in the census questionnaire, and respectively in the tables of this section, is incomplete (e.g. it does not include barley, rye, pulses, tobacco). Therefore the sum of the areas of temporary crops given in Table 3.1.1 may be less than the area under temporary crops indicated in Table 2.1.4 or even may exceed it (in case the effect of multiple sowing overrides the effect of the incomplete list of crops). The latter figure indicates the area which has been occupied at least once by a temporary crop during the reference period.

### Comments to Sections 4 -6

In these sections all tables reflect the situation at the reference moment (October 1 2004).

The areas attributed to specific fruit or citrus types and vine species are obtained not by direct data collection but by estimation.

Namely, for each holding:

a) The area of orchards indicated in the 15<sup>th</sup> row of Table 7 of the census questionnaire (see Annex) has been distributed among the fruit types listed in the rows from 1 to 17 of Table 8 proportionally to the numbers of trees indicated in the first column of the same table and the standard area occupied by one tree.

b) The area of vineyards indicated in the 17<sup>th</sup> row of Table 7 has been distributed among the vine species indicated in Table 9 proportionally to the numbers of trees indicated in the second column of the same table.

g) The area of citrus plantations indicated in the 20<sup>th</sup> row of Table 7 has been distributed among the citrus types listed in the rows from 18 to 21 of Table 8 proportionally to the numbers of trees indicated in the first

ამავე ცხრილის პირველ სვეტში მთითებული ძირების რაოდენობისა და ერთი ძირის შესაბამისი ფართობის ნორმის პროპორციულად.

ბ) მე-7 ცხრილის მე-17 სტრიქონში მთითებული ვენახების ფართობი გადანაწილდა მე-9 ცხრილში მთითებულ ჯიშებზე ამავე ცხრილის მეორე სვეტში მთითებული ძირების რაოდენობის პროპორციულად.

გ) მე-7 ცხრილის მე-20 სტრიქონში მთითებული ციტრუსის პლანტაციების ფართობი გადანაწილდა მე-8 ცხრილის მე-18 – 21-ე სტრიქონებში ჩამოთვლილ სახეობებზე ამავე ცხრილის პირველ სვეტში მთითებული ძირების რაოდენობისა და ერთ ძირის შესაბამისი ფართობის ნორმის პროპორციულად.

დ) ზღლის ან ციტრუსის თითოეული სახეობის და ვაზის თითოეული ჯიშის ფართობი გადანაწილდა შესმოიარე და არაშესმოიარე ასაკის ძირებზე მათი რაოდენობის პროპორციულად.

შედეგად, მაგალითად, ვაშლის ბალების ფართობში შედის არა მხოლოდ ვაშლის ერთგვაროვანი ბალების ფართობი, არამედ შერეულ ბალებში ვაშლის წილად მოსული ფართობიც. იგივე ეხება ხეხილის და ციტრუსის სხვა სახეობების ბალების და ყურძნის ჯიშების ვენახების ფართობებს.

### კომენტარები მე-7 განყოფილებისადმი

ამ განყოფილებაში მოყვანილი ყველა ცხრილი ასახავს მდგომარეობას საანგარიშო მომენტისათვის (2004 წლის 1 ოქტომბერი).

### კომენტარები მე-8 განყოფილებისადმი

8.1 ცხრილი ასახავს სასოფლო-სამეურნეო ტექნიკის გამოყენებას საანგარიშო პერიოდის (2003 წლის 25 სექტემბრიდან 2004 წლის 24 სექტემბრამდე) განმავლობაში, ხოლო 8.2 ცხრილი – მდგომარეობას საანგარიშო მომენტისათვის (2004 წლის 1 ოქტომბერი).

### კომენტარები მე-9 განყოფილებისადმი

9.1 და 9.2 ცხრილები ასახავს მდგომარეობას საანგარიშო მომენტისათვის (2004 წლის 1 ოქტომბერი). ხოლო 9.3 ცხრილი – მოსახლეობის სასურსათო უსაფრთხოებას საანგარიშო პერიოდის (2003 წლის 25 სექტემბრიდან 2004 წლის 24 სექტემბრამდე) განმავლობაში.

column of the same table and the standard area occupied by one tree.

d) The area of a specific fruit or citrus type or a vine species has been distributed among the trees of producing and non-producing age proportionally to their numbers.

As a result, the area of, say, apple orchards contain not only the area of homogenous apple orchards but also the part of the area of mixed orchards that may be attributed to apple trees in them. The same is true for other types of fruit and citrus and species of vine.

### Comments to Section 7

All tables of this section reflect the situation at the reference moment (1 October 2004).

### Comments to Section 8

Table 8.1 reflects the use of agricultural machinery during the reference period (from 25 September 2003 to 24 September 2004) while Table 8.2 the situation at the reference moment (1 October 2004).

### Comments to Section 9

Tables 9.1 and 9.2 reflect the situation at the reference moment (1 October 2004) while Table 9.3 reflects food security of the population during the reference period (from 25 September 2003 to 24 September 2004).



**თბილისი** **1 Tbilisi**

- აფხაზეთის არ **Abkhazia AR**  
 სოხუმის რაიონი **2 Sukhumi district**  
 გაგრის რაიონი **3 Gagra district**  
 გალის რაიონი **4 Gali district**  
 გუდაუთის რაიონი **5 Gudauta district**  
 გულრიფშის რაიონი **6 Gulripshi district**  
 ოჩამჩირის რაიონი **7 Ochamchire district**

აჭარის არ **Adjara AR**

- ქ. ბათუმი **8 City of Batumi**  
 ქედის რაიონი **9 Keda district**  
 ქობულეთის რაიონი **10 Kobuleti district**  
 შუახევის რაიონი **11 Shuakhevi district**  
 ხელვაჩაურის რაიონი **12 Khelvachauri district**  
 ხულოს რაიონი **13 Khulo district**

გურია **Guria**

- ოზურგეთის რაიონი **14 Ozurgeti district**  
 ლანჩხუთის რაიონი **15 Lanchkhuti district**  
 ჩოხატაურის რაიონი **16 Chokhatauri district**

იმერეთი **Imereti**

- ქ. ქუთაისი **17 City of Kutaisi**  
 ბაღდათის რაიონი **18 Bagdati district**  
 ვანის რაიონი **19 Vani district**  
 ზესტაფონის რაიონი **20 Zestafoni district**  
 თერჯოლის რაიონი **21 Terjola district**  
 სამტრედიას რაიონი **22 Samtredia district**  
 საჩხერის რაიონი **23 Sachkhere district**  
 ტყიბულის რაიონი **24 Tkibuli district**

- წეალტუბოს რაიონი **25 Tskaltubo district**  
 ჭიათურის რაიონი **26 Chiatura district**  
 ხარაგაულის რაიონი **27 Kharagauli district**  
 ხონის რაიონი **28 Khoni district**

კახეთი **Kakheti**

- თელავის რაიონი **29 Telavi district**  
 ახმეტის რაიონი **30 Akhmeta district**  
 გურჯაანის რაიონი **31 Gurjaani district**  
 დედოცისტკარის რაიონი **32 Dedoplistsdkaro district**  
 ლაგოდეხის რაიონი **33 Lagodekhi district**  
 საგარეჯოს რაიონი **34 Sagarejo district**  
 სიღნაძის რაიონი **35 Signagi district**  
 ყვარლის რაიონი **36 Kvareli district**

მცხეთა-მთიანეთი **Mtskheta-Mtianeti**

- მცხეთის რაიონი **37 Mtskheta district**  
 ახალგორის რაიონი **38 Akhalgori district**  
 დუშეთის რაიონი **39 Dusheti district**  
 თაინეთის რაიონი **40 Tieneti district**  
 კაზბეგის რაიონი **41 Kazbegi district**

რაჭა-ლეჩხუმი და ქვემო სვანეთი **Racha-Lechkhumi & Kvemo Svaneti**

- ამბროლაურის რაიონი **42 Ambrolauri district**  
 ლეპტეხის რაიონი **43 Lentekhi district**  
 ონის რაიონი **44 Oni district**  
 ცაგერის რაიონი **45 Tsageri district**

სამეგრელო-ზემო სვანეთი **Samegrelo-Zemo Svaneti**

- ზუგდიდის რაიონი **46 Zugdidi district**  
 აბაშის რაიონი **47 Abasha district**

მარტვილის რაიონი **48 Martvili district**

- მესტიის რაიონი **49 Mestia district**  
 სენაკის რაიონი **50 Senaki district**  
 ქ. ფოთი **51 City of Poti**  
 ჩხოროცელის რაიონი **52 Chkhorotsku district**  
 წალენჯიხის რაიონი **53 Tsalenykhikh district**  
 ხობის რაიონი **54 Khobi district**

სამცხე-ჯავახეთი **Samtskhe-Javakheti**

- ახალციხის რაიონი **55 Akhaltsikhe district**  
 ადიგენის რაიონი **56 Adigeni district**  
 ასპინძის რაიონი **57 Aspindza district**  
 ახალქალაქის რაიონი **58 Akhalkalaki district**  
 ბორჯომის რაიონი **59 Borjomi district**  
 ნინოწმინდის რაიონი **60 Ninotsminda district**

ქვემო ქართლი **Kvemo Kartli**

- ქ. რუსთავი **61 City of Rustavi**  
 ბოლნისის რაიონი **62 Bolnisi district**  
 გარდაბნის რაიონი **63 Gardabani district**  
 დმანისის რაიონი **64 Dmanisi district**  
 თერთი წეართოს რაიონი **65 Tetritskaro district**  
 მარნეულის რაიონი **66 Marneuli district**  
 წალკის რაიონი **67 Tsalka district**

შიდა ქართლი **Shida Kartli**

- გორის რაიონი **68 Gori district**  
 კასპიის რაიონი **69 Kaspi district**  
 ქარელის რაიონი **70 Kareli district**  
 ხაშურის რაიონი **71 Khashuri district**  
 ჯავის რაიონი **72 Java district**