



საარსებო
ეროვნული
სამსახური

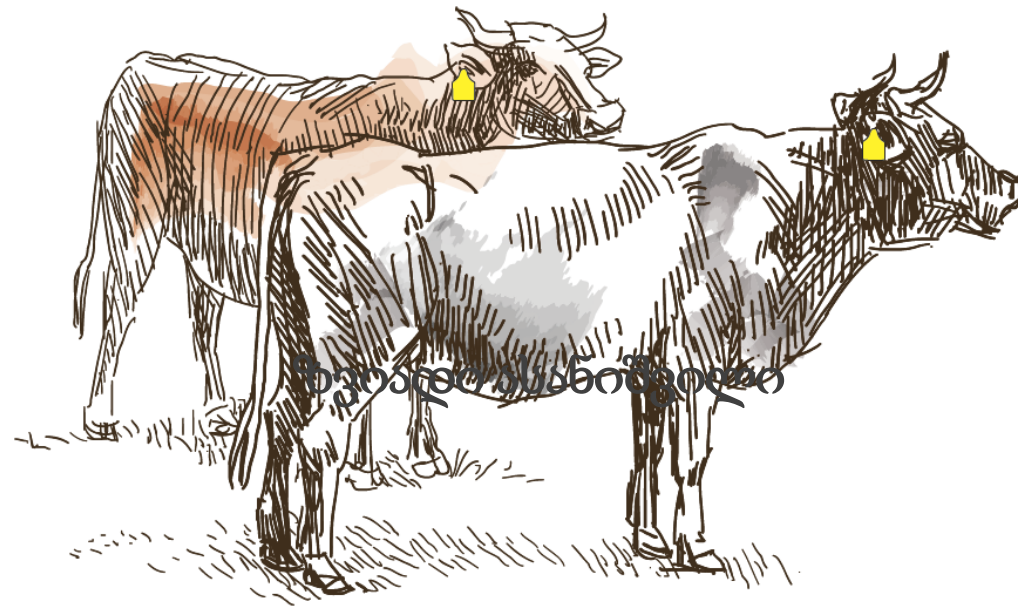


სურსათის
ეროვნული
სააგენტო



National Food Agency

National Animal Identification-Registration System



Tbilisi, Georgia

2023

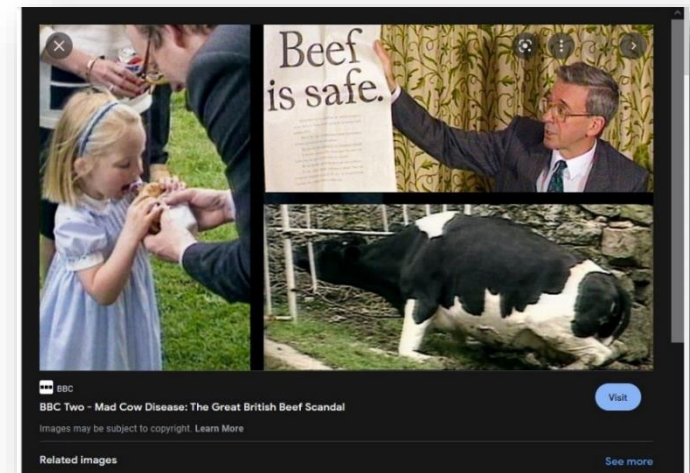
www.nfa.gov.ge



საქსი
ეროვნული
სააგენტო

Animal Identification-Registration

- Animal owners have practiced animal identification for more than 3'000 years
- Animal identification was later increasingly used for recording and improving of livestock productivity
- Our ancestors used it also in different ways
- First rules for animal identification were introduced for purpose of intra-EU trade in 1964





საქართველოს
ეროვნული
საბავშვო

Animal Identification-Registration System

- Creation of a unified data base and regulation of accounting;
 - **Traceability;**
 - Protection of animal/public health, management of epidemiological situation;
 - Public health protection, labeling and transparency;
 - Veterinary control during movement within the country and export-import;
 - Development of farm internal management;
-
- **Deep and Comprehensive Free Trade Agreement**
EU Approximation





საქს
საქართველოს
ეროვნული
სააგენტო

Traceability

- Possibility to trace an animal or group of animals on any stage of their life, starting from place of origin ending to selling or utilization place;
- According to the “From Farm to Fork” approach the guarantees of food safety is provided by control of whole food chain, on production, processing and distribution stages.





საქართველოს
ეროვნული
სააგენტო

Chain of Traceability





საქსათის
ეროვნული
სააგენტო

Legislation

Under Food/Feed Safety, Veterinary and Plant Protection Code:

One Merged Legislation - Animal ID/R: 483/03.10.2019

- Harmonized with EU Regulations:

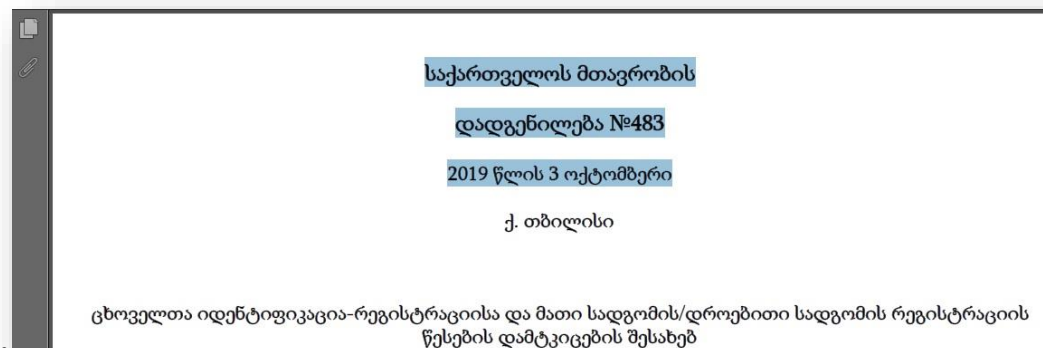
1760/2000

1082/2003

911/2004

494/98

21/2004





სურსათის
ეროვნული
სააგენტო

System Elements

- Identification Devices
- Data Base
- Holding Notes
- Animal Identification and Movement Document





სურსათის
ეროვნული
სააგენტო

Means of Identification



! Approved by EU / Certified by ICAR

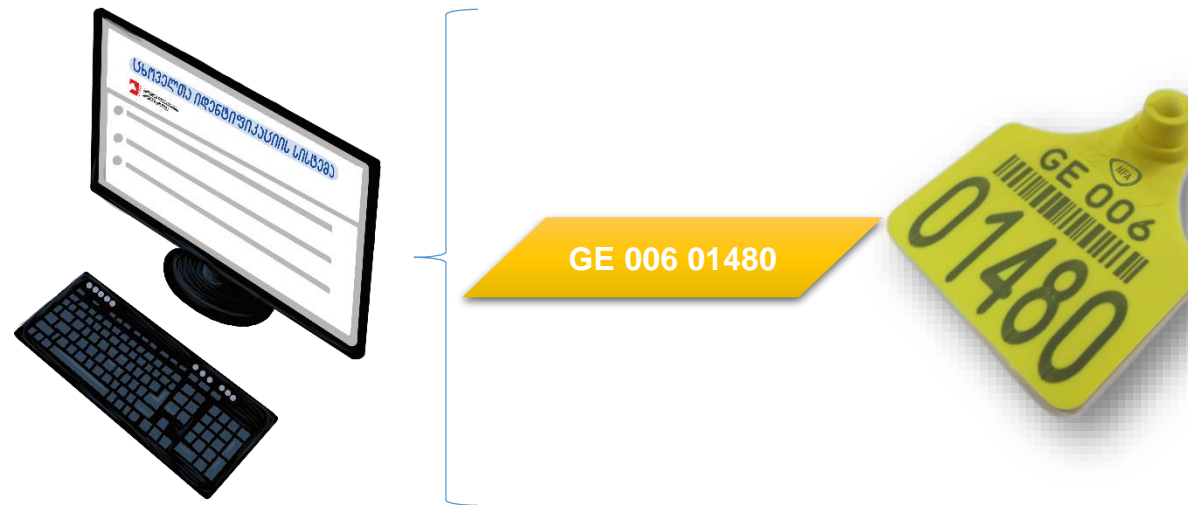


საქსათის
ეროვნული
სააგენტო

Registration and Data Base

- From 2015 Registration in DB - Main Point of Identification

- 2015 წლიდან იდენტიფიცირებული საქონლის რეგისტრაცია ხდება მონაცემთა ელექტრონულ ბაზაში





საქართველოს
ეროვნული
საბავშვო

Data Base

GE 006 01480

Holding

- holding
- number of animals / ID

Animal

- species, breed,
- gender, age
- parents ID

Owner

- natural person
- legal person
- contact information

Movement

- change of holding
- change of owner
- seasonal pastures

Vaccination

- FMD
- anthrax
- other...

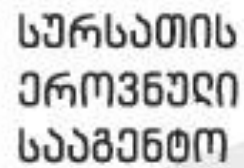
Other VET Act

- brucellosis
- tuberculosis
- other...

Status

- animal health condition
- holding epizootic. condition





From y 2015 NARS

INTERNAL. This information is accessible to ADB Management and staff. It may be shared outside ADB with appropriate permission.



სერსათის
ეროვნული
სააგენტო

NAITS Data Base



National Animal Identification and Traceability System in Georgia



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Swiss Agency for Development
and Cooperation SDC



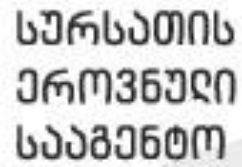
AUSTRIAN
DEVELOPMENT
COOPERATION



Food and Agriculture Organization
of the United Nations

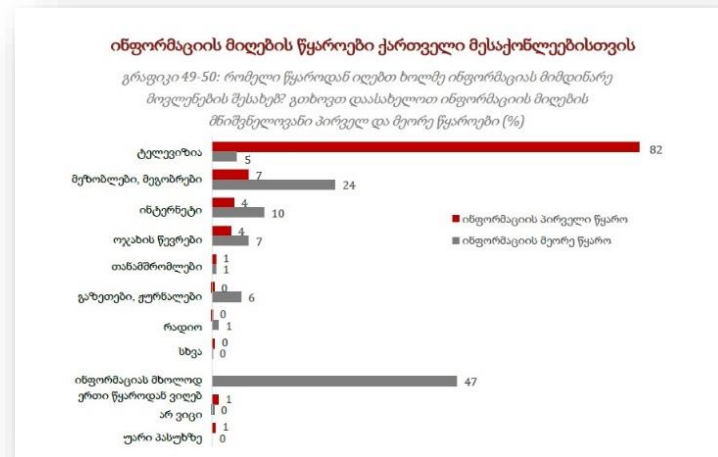


NATIONAL
FOOD
AGENCY



NFA - NAITs

- Working group
- Action plans/strategy plans
- AIDR evaluation of legislation
- Assessment of moods
- A project of changes was prepared
- Updated legislation #483
- Technical specifications
- Active informative campaigns
- Pilots - Khashuri, Racha...
- Paper free decision
- GPS technology
- Inventory/chromebooks/laptops



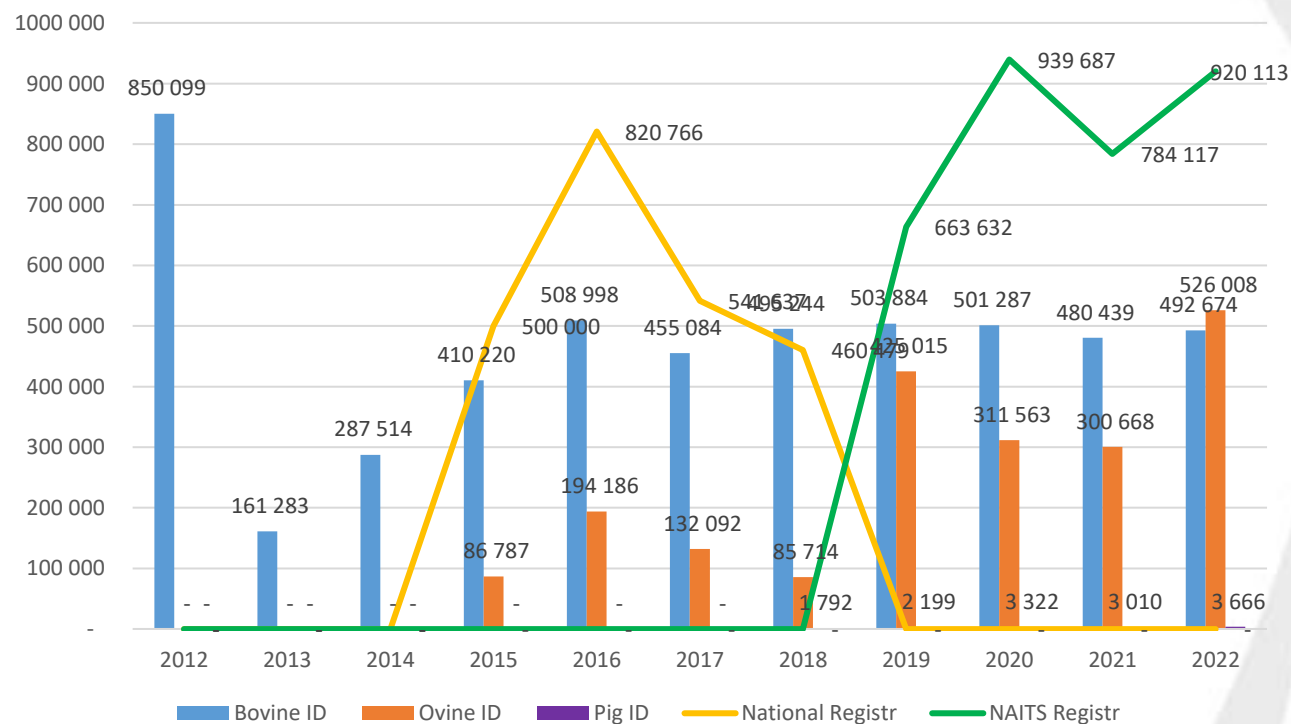


საქართველოს
ეროვნული
სააგენტო

Identification-Registration in Georgia

- Y 2012 AID&R Unit was established
- Y 2012 Bovine Identification
- Y 2015 Legislation
- Y 2015 Ovine Identification
- Y 2018 Pig Identification (Pilot)
- Y 2015-2018 National DB Software
- Y 2018 NAITs (FAO) Support
- Y2019 NAITs DB Software
- Y 2023 Honey Bee Identification

Animal Identification-Registration by Species



NATIONAL
FOOD
AGENCY



National Animal Identification and
Traceability System in Georgia



სურსათის
ეროვნული
სააგენტო

Information Campaign

- Media-TV
- Printed Materials
- Posters
- Billboards on Busses
- Newspaper Articles
- Radio
- TV Stories
- Online Articles
- Veterinarians
- Municipal
- An. Slaughterhouses
- Live An. Markets





საქართველოს
ეროვნული
სააგენტო

2022 – Year of Reform

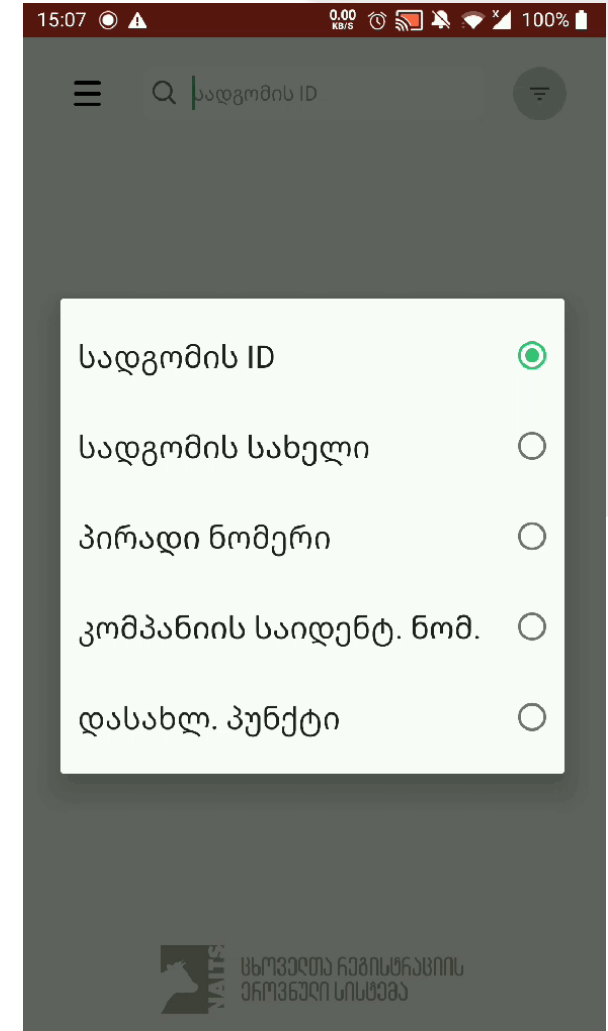
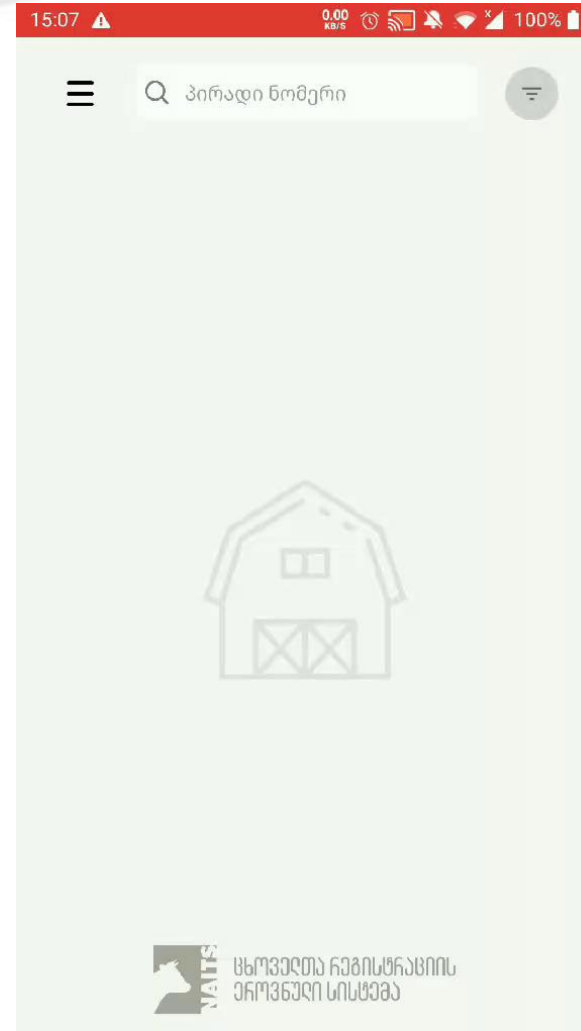
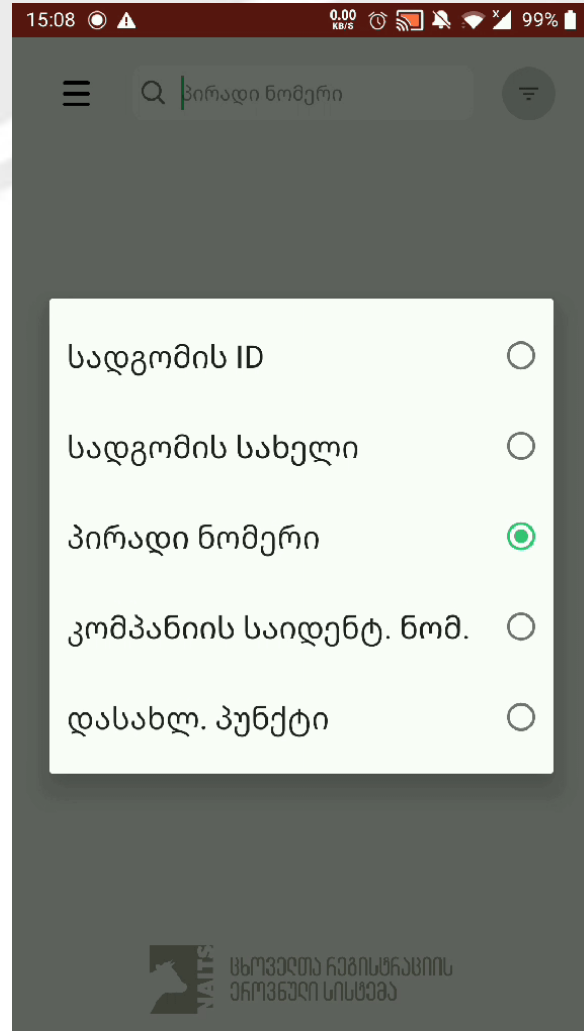
- 7,500 Trainings & 90% of Data Entry

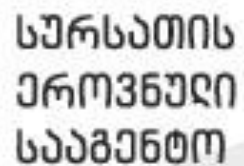




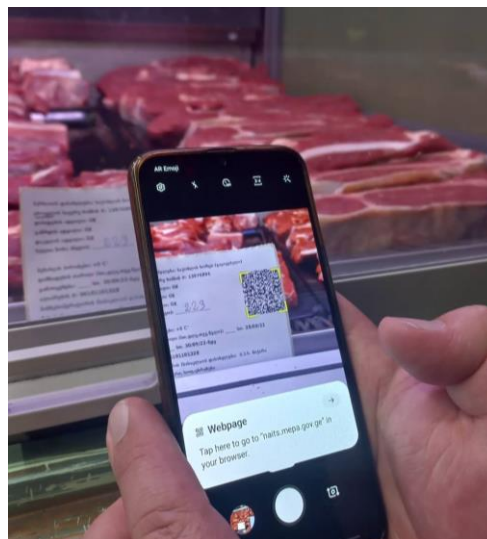
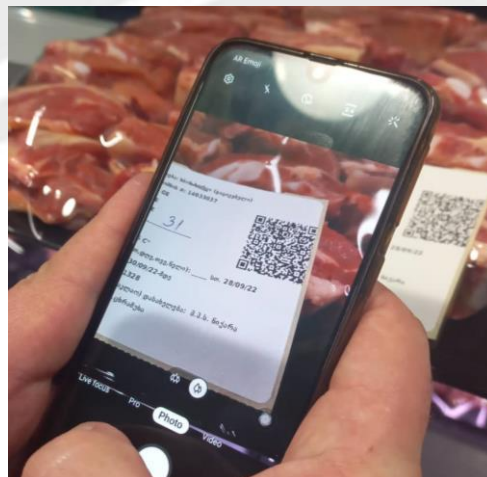
სურსათის
ეროვნული
სააგენტო

APP





Innovation in Trading



11:00 ✓  ✓ •

Vo) 4G+ .ll 56% 

< public_animal_detail...   



საქსაგარეო
კავშირების
სამსახური

ინფორმაცია ცხოველზე

*თარიღი: 28/0

ცხოველის საიდენტიფიკაციო ნომერი **GE 13910530**

ინფორმაცია ცხოველზე

აღწერილობა	სახეობა	ძროხა
	სქესი	მამრობითი
	ფერი	შავი

დაკვლის დეტალები

სასაკლავოს აღიარების ნომერი	GE04020027
სასაკლავოს სახელი	შ.პ.ს. "მატადორი"
სასაკლავოს მისამართი	კახეთის გზატკეცილი 7
დამწადების თარიღი	27/09/22

ცხოველის ნარმოშავლობა (გაზრდის ადგილი)

მენიუპალიტეტი	სოფელი	თარიღი
საგარეო	საგარეო	9/26/22 3:15 PM
საგარეო	საგარეო	9/26/22 3:19 PM
საგარეო	საგარეო	9/26/22 3:19 PM
საგარეო	საგარეო	9/26/22 3:19 PM
საგარეო	საგარეო	9/26/22 3:55 PM
საგარეო	საგარეო	9/26/22 4:47 PM



საქს
საქართველოს
საქართველოს
საქართველოს

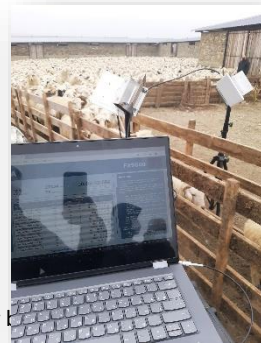
Innovation - RFID



GE 12345678



RFID (Radio Frequency Identification) is a technology used for electronic and wireless identification of objects, humans and animals



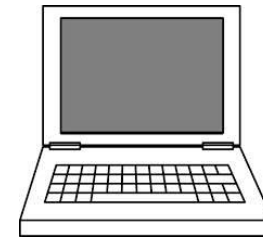


საქსტატი
ეროვნული
სტატისტიკური
სამსახური

Integration



NAITS



EIDSS/SLA



GIS



Thank You For Your Attention!



NATIONAL
FOOD
AGENCY



National Animal Identification and
Traceability System in Georgia



Food and Agriculture Organization
of the United Nations



AUSTRIAN
DEVELOPMENT
COOPERATION



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Swiss Agency for Development
and Cooperation SDC