



# Գյուղատնտեսական համատարած հաշվառմանը հաջորդող աշխատանքներ

Մայրլ Ստայներ

ԱՄՆ գյուղատնտեսության դեպարտամենտի  
Ազգային գյուղատնտեսական վիճակագրական ծառայություն

23 դեկտեմբերի, 2016թ.

Երևան, Հայաստան



## (1) Շարունակել ԳՀՀ տվյալների տարածումը

Թողարկել կոնկրետ ոլորտները լուսաբանող  
համառոտ հաշվետվություններ

Ստեղծել հանրային օգտագործման համար  
նախատեսված ֆայլեր, որոնք կբովանդակեն  
անհատ գյուղացիական տնտեսությունների  
տվյալները՝ առանց տնտեսության  
դեկլարարի կամ ներկայացուցչի անունը  
նշելու

Ստեղծել համակարգ, որտեղ կարելի է  
ստանալ արդյունքների՝ հատուկ մշակված  
աղյուսակներ

(2) Վերլուծել ԳՀՀ տվյալները



*Հայաստանյան ԳՀՀ-ն բովանդակում է  
հսկայական քանակությամբ տվյալներ*

Զարգացնել վերլուծական հմտությունները և  
կարողականությունը

Ստեղծել տվյալների վերլուծության  
փաթեթներ

Ընդլայնել վիճակագրական  
ծրագրակազմերի փաթեթների  
օգտագործումը



(3) ԳՀՀ տվյալները համաձայնեցնել ընթացիկ պաշտոնական վիճակագրության հետ

*ԳՀՀ տվյալների և առկա պաշտոնական վիճակագրության միջև եղած տարբերությունների տարբերակներ.*

\* Մի վերանայեք պատմական պաշտոնական վիճակագրական տվյալները

\* Վերանայել վերջին ԳՀՀ-ի ժամանակաշրջանում եղած վիճակագրությունը

\* Վերանայել կոնկրետ նշված ամսաթվի դրությամբ եղած վիճակագրությունը



#### (4) Գնահատել վիճակագրության առկա համակարգը

*Իրականացնել տվյալների կարիքները վեր  
հանող աշխատանքներ*

Անցկացնել հանդիպումներ սպառողների  
հետ

Անցկացնել սպառողների հետազոտություն

\*\*\* Պարբերաբար վերանայել վիճակագրության  
համակարգը\*\*\*

Ստեղծվող վիճակագրական արդյունքի տեսակները  
Վիճակագրության հաճախականությունը



## (5) Մշակել ընտրանքային տվյալների շրջանակ կամ ռեգիստր

*Ընտրանքային տվյալների շրջանակի համար  
օգտագործել ԳՀՀ տվյալները.*

Մշակել ընտրանքային տվյալների շրջանակ  
կամ ռեգիստր՝ օգտագործելով ԳՀՀ  
տվյալները

*Մշակել ԳՀՀ-ների միջև ընկած  
ժամանակամիջոցում ընտրանքային  
շրջանակը թարմացնելու համակարգ*

(6) Գնահատել նոր մեթոդաբանությունը և տեխնոլոգիան



*Նոր մեթոդաբանություն և տեխնոլոգիա.*

Հեռահար զոնդավորում

Տարածքային շրջանակ

Տվյալների հավաքման համար  
համակարգչային սարքերի օգտագործում

# Հեռահար զոնդավորման օգտագործումը



- Ծրագրային հարցեր.- Բյուջե/  
արբանյակներ/տեխնիկական  
աջակցություն/տեխնոլոգիա
- Վեգետացիոն համաթվի մշտադիտարկում
- Բազմակի անգամ՝ վեգետացիայի սեզոնի  
ընթացքում
- Ցանքատարածությունների հաշվառում
- Հողօգտագործման դասակարգում
- *Ստուգիչ թվերն ավելացնում են  
ճշգրտությունը*



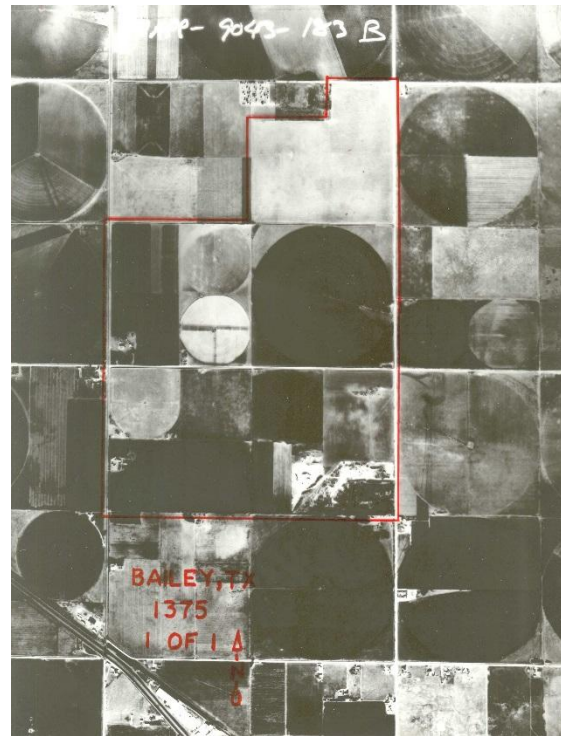
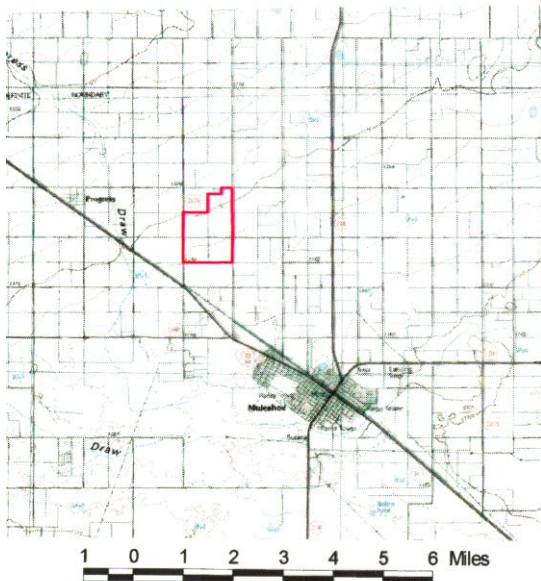


- Հողատարածքի հիման վրա ֆերմերային տնտեսությունները ընտրանքի մեջ ընդգրկելու մեթոդ
- Յուրաքանչյուր նահանգի հողատարածքը բաժանվում է բլոկների՝ ֆիզիկական հատկանիշների հիման վրա
- Տնտեսությունների, մշակաբույսերի, գյուղկենդանիների և այլնի ցուցանիշները ընտրված բլոկների շրջանակում

# Տարածքային շրջանակի տվյալների հավաքում



## Տեղանքի քարտեզ



## Հարցաշար

SECTION D - CROPS AND LAND USE ON TRACT 17

How many acres are inside this blue tract boundary drawn on the photo (map)? \_\_\_\_\_

Now I would like to ask about each field inside this blue tract boundary and its use during 2004.

FIELD NUMBER	01	02	03	04	05
1. Total acres in field	828	828	828	828	828
2. Crop or land use. (Specify)					
3. Occupied farmstead or dwelling	843				
4. Other Non-Agricultural Land Use (White, unoccupied dwellings, buildings and structures, roads, ditches, etc.)	Use				
5. Woodland (NP = Not Planted, P = Pasture) (Check all that apply)	83	83	83	83	83
6. Pasture (Permanent (used in crop rotation), Cropland (used only for pasture))	858	858	858	858	858
8. Idle cropland - idle all during 2004	857	857	857	857	857
9. Two crops planted in this field or two uses of the same crop. (Specify second crop or use)	844	844	844	844	844
10. Acres left to be planted	810	810	810	810	810
11. Acres irrigated and to be irrigated (if double cropped, include acreage of each crop irrigated)	620	620	620	620	620
16. Winter Wheat (include cover crop)	540	540	540	540	540
17. Rye (include cover crop)	547	547	547	547	547
18. Oats (include cover crop)	533	533	533	533	533
20. Corn (include popcorn and sweet corn)	450	400	400	400	400
25a. Sorghum (Exclude crosses with Sudan)	570	570	570	570	570
29. Other uses of grains planted (Abandoned, silage, green chaps, etc.)	Use				
30. Hay (Cut and to be cut for dry hay)	653	653	653	653	653
33. Soybeans (Planted and to be planted Following another harvested crop)	600	600	600	600	600
47. Potatoes	884	884	884	884	884
51. Other crops	Use				
53. Remote Sensing Notes - Office Use	401	401	401	401	401

LINE 4 CODES: 891 - Water, 892 - Roads/Railroads, 893 - Ditches/Waterways, 894 - Buildings/Homes/Subdivisions, 896 - Grasslands, 897 - All Other Non-Ag Land Uses

## Աերո-լուսանկար

(7) Նոր գյուղատնտեսական հետազոտությունների  
մշակում



*Տվյալների կարիքները բավարարելու համար  
մշակել հետազոտությունների նոր ծրագրեր.*

Մշակել նոր հետազոտություններ



## (7) Նոր գյուղատնտեսական հետազոտությունների մշակում (շարունակություն)

*Նոր հետազոտություն.*

*Համալիր հետազոտություն ` մշակաբույսերի և անասնազլխաքանակի չափման համար*

\* Հետազոտությունը մշակել ` օգտագործելով հիմնավոր վիճակագրական մեթոդաբանություն

\* Հետազոտություններ կատարել պարբերաբար



## (7) Նոր գյուղատնտեսական հետազոտությունների մշակում (շարունակություն)

### *Հնարավոր այլ նոր հետազոտություններ.*

Տնտեսական --- գյուղատնտեսական ռեսուրսներ

Գյուղատնտեսության վարման գործելակերպեր  
(ագրոտեխնիկա)

Բերքատվություն

- Օբյեկտիվ հաշվարկներ և չափումներ
- Բերքատվության գնահատում՝ հեռահար զոնդավորման և (կամ) օդերևութաբանական մոդելների օգտագործմամբ

Գյուղմեքենաներ, կեր, սերմացու, վառելանյութ, պարարտանյութ և գյուղատնտեսական այլ քիմիկատներ



(8) Գյուղատնտեսական համատարած հաշվառում  
անցկացնելու փորձի փոխանակում

*Փորձի փոխանակման ձևեր.*

Հանդիպումներ այլ երկրների  
գործընկերների հետ

Աշխատությունների ներկայացում  
վիճակագրական գիտաժողովներում

ԳՀՀ ընթացակարգերը նկարագրող  
հրապարակումներ

## *ԳՀՀ-ին հաջորդող աշխատանքներ*

- (1) Շարունակել տարածել ԳՀՀ տվյալները
- (2) Վերլուծել ԳՀՀ տվյալները
- (3) ԳՀՀ տվյալները համաձայնեցնել առկա պաշտոնական վիճակագրական տվյալների հետ
- (4) Գնահատել վիճակագրության գործող համակարգը

## ԳՀՀ-ին հաջորդող աշխատանքներ



- (5) Ընտրանքային շրջանակի կամ ռեգիստրի մշակում
- (6) Նոր մեթոդաբանության կամ տեխնոլոգիայի գնահատում
- (7) Նոր գյուղատնտեսական հետազոտությունների մշակում
- (8) ԳՀՀ-ի անցկացման փորձի փոխանակում