

37-10

# CILSS

COMITE PERMANENT  
INTER-ETATS DE LUTTE  
CONTRE LA SECHERESSE  
DANS LE SAHEL



PERMANENT INTERSTATE  
COMMITTEE FOR  
DROUGHT CONTROL  
IN THE SAHEL

## SECRETARIAT EXECUTIF

Burkina Faso

Cap-Vert

Gambie

Guinée Bissau

Mali

Mauritanie

Niger

Sénégal

PROJET DIAGNOSTIC  
PERMANENT

Tchad

PERMANENT  
DIAGNOSIS PROJECT

## CENTRALES D'INFORMATIONS

### CAP VERT

### FICHER ENQUETES

1ère EDITION - JANVIER 1988

B.P. 7049 OUAGADOUGOU TELEX DIAPER 5378 BF Tél : 33-66-92

100-1000

## CONCEPTS ET DEFINITIONS

### 1) INTITULE DE L'ENQUETE :

C'est le nom (titre) utilisé habituellement pour désigner l'enquête.

Exemple : - Recensement agricole

- Commercialisation céréalière dans le bassin arachidier.

### 2) MAITRE D'OUVRAGE, MAITRE D'OEUVRE :

Il s'agit de distinguer, s'ils sont différents, le commanditaire d'une enquête de l'exécutant.

"Maître d'ouvrage" : Organisme ou service ayant commandé l'enquête.

"Maître d'oeuvre" : Organisme ou service ayant réalisé l'enquête.

### 3) OBJECTIFS :

Il s'agit d'un résumé des principales motivations de l'enquête (buts précis visés par l'enquête).

Exemple : estimation de la production céréalière totale.

### 4) DOMAINES :

Ce sont les différents domaines touchés par l'enquête parmi la production, la consommation, la commercialisation, le stockage, le revenu, la démographie, etc... Il s'agit donc des domaines socio-économiques.

### 5) CHAMPS COUVERTS (espace)

Il s'agit d'une indication sur la couverture géographique de l'enquête (nombre de régions, de départements, d'arrondissements, villages touchés par l'enquête).

### 6) PARAMETRES

Les paramètres se définissent par rapport aux domaines couverts.

Exemple : les différents paramètres de la production pourraient être de façon simple "superficies", "rendements" ou de façon plus détaillée "utilisation d'engrais" "disponibilité des sols", etc...

### 7) INDICATEURS RECUEILLIS

Il s'agit réellement des grandeurs mesurées (quantifiées ou qualifiées).

ROYAL ANTHROPOLOGICAL INSTITUTE  
OF GREAT BRITAIN AND IRELAND  
VOLUME 100, PART 1, 2000

EDITED BY  
J. H. J. VAN DER KAM  
AND  
J. H. J. VAN DER KAM

THE JOURNAL OF THE  
ROYAL ANTHROPOLOGICAL INSTITUTE  
OF GREAT BRITAIN AND IRELAND

EDITED BY  
J. H. J. VAN DER KAM  
AND  
J. H. J. VAN DER KAM

THE JOURNAL OF THE  
ROYAL ANTHROPOLOGICAL INSTITUTE  
OF GREAT BRITAIN AND IRELAND

EDITED BY  
J. H. J. VAN DER KAM  
AND  
J. H. J. VAN DER KAM

THE JOURNAL OF THE  
ROYAL ANTHROPOLOGICAL INSTITUTE  
OF GREAT BRITAIN AND IRELAND



#### 8) PERIODICITE

Il s'agit d'une indication sur la périodicité de l'enquête.

Exemple : annuelle si l'enquête est répétitive tous les ans.

#### 9) TYPE D'ENQUETE

On distingue 3 cas :

1. Recensement exhaustif ou dénombrement
2. Les enquêtes par sondage : seulement une fraction de la population étudiée est touchée par l'enquête.
3. Les autres : études monographiques essentiellement.

#### 10) TIRAGE DE L'ECHANTILLON

Cette partie ne concerne que les enquêtes par sondage dont les échantillons peuvent être tirés différemment à chaque degré.

(Exemple : on peut avoir un choix raisonné au 1er degré et probabiliste aux autres).

#### 11) PERSONNEL D'ENQUETE

Le personnel d'enquête chargé de la réalisation d'une investigation statistique peut être classé en 3 catégories :

- a) Personnel de conception (cadres chargés de la conception et de la réalisation de l'enquête)
- b) personnel d'encadrement (superviseurs et contrôleurs) techniciens chargés de la supervision et du contrôle de l'enquête sur le terrain.
- c) personnel d'exécution (enquêteurs) agents chargés de la collecte d'informations auprès des enquêtés.

1. The first part of the paper is devoted to a general discussion of the problem of the existence of solutions of the system of equations

$$\frac{dx}{dt} = f(x, y, z), \quad \frac{dy}{dt} = g(x, y, z), \quad \frac{dz}{dt} = h(x, y, z),$$

where  $f, g, h$  are continuous functions of  $x, y, z$  and satisfy certain conditions. It is shown that under these conditions the system has a unique solution for any initial conditions.

2. In the second part of the paper, the problem of the stability of the solutions of the system is considered. It is shown that if the functions  $f, g, h$  satisfy certain conditions, then the solutions of the system are stable.

3. The third part of the paper is devoted to the problem of the periodicity of the solutions of the system. It is shown that if the functions  $f, g, h$  satisfy certain conditions, then the system has periodic solutions.

4. In the fourth part of the paper, the problem of the bifurcation of the solutions of the system is considered. It is shown that if the functions  $f, g, h$  satisfy certain conditions, then the system has bifurcating solutions.

5. The fifth part of the paper is devoted to the problem of the asymptotic stability of the solutions of the system. It is shown that if the functions  $f, g, h$  satisfy certain conditions, then the solutions of the system are asymptotically stable.

6. In the sixth part of the paper, the problem of the global stability of the solutions of the system is considered. It is shown that if the functions  $f, g, h$  satisfy certain conditions, then the solutions of the system are globally stable.

# LISTE D'ENQUETES RECENSEES

SECTEUR	NUM	ORDRE	INTITULE
AG	001		EVALUATION DE LA PRODUCTION AGRICOLE
AG	002		STATISTIQUE DU COMMERCE EXTERIEUR
AG	003		IMPORTATIONS MAIS-RIZ
EL	001		RECENSEMENT DU CHEPTEL
EL	002		RECENSEMENT TROUPEAU FAMILIAL
EL	003		EVOLUTION DE L'EFFECTIF DU TROUPEAU
EL	004		EVALUATION DE LA PRODUCTION DE VIANDE
AG	004		ENQUETE AGRICOLE 1986/87
AG	005		RECEN. AGR. DAS ILHA DE SANTIAGO
AG	006		RECEN. AGR. ILHAS DO FOGO E BRAVA
AG	007		RECEN. AGR. IHAS ST ANT'AO E ST NICO
AG	008		ENQUETE COUTS DE PRODUCTION
AE	001		RECEN. GENERAL DE LA POPULATION 1980
AE	002		ENQUETE SUR LES REVENUS ET DEPENSES
AE	003		MONOGRAPHIQUES REPUBLICA DE C.VERDE
AE	004		RECEN. GENERAL DE LA POPULATION
AE	005		ENQUETE SUR LA FECONDITE
AE	006		ENQUETE SUR LA MIGRATION.



IDENTIFICATION :

PAYS : 02 SECTEUR : AG NUMERO D'ORDRE : 001

INTITULE DE L'ENQUETE : EVALUATION DE LA PRODUCTION AGR.

SECTEURS AG : Secteur Agricole (Céréales)

EL : Secteur Elevage

AE : Données Socio-Economiques Générales

CADRE ADMINISTRATIF ET FINANCIER :

Maître d'ouvrage : M.D.R. Maître d'oeuvre : M.D.R.

Source financement : Montant :

OBJECTIFS :

Estimation Production Agricole

DOMAINES :

11 Production végétale

CHAMPS COUVERTS :

Espace : Nb de Reg : Nb de Depart : Nb Arrondiss. Nb village :

NOMS DES REGIONS COUVERTES :

Niveau National

PARAMETRES

1101 Superficies, rendements

INDICATEURS RECUEILLIS :

Hauteur Pluies, Nbre de Jours,

Etat Végétation

PERIODICITE : 4 (1 Ponctuel 2 Hebdo. 3 Mens. 4 Ann. 5 plus d'un an)

Première année de réalisation : 73

Durée :

Date de Préparation

Date de démarrage terrain

Date fin de terrain

Mois : Année

Mois : Année : 82

Mois : Année :

Date début exploitation

Date rapport provisoire

Date rapport définitif

Mois : Année :

Mois : Année :

Mois : Année :

TYPE D'ENQUETE : (1 : Recensement ou Denomb. (2 : Sondage 3 : Autres)

TIRAGE DE L'ECHANTILLON : (Sondage) (1 : Aléatoire, 2 : Raisonne)

Mode de tirage Nature Nombre d'unités enquêtées

1er degré :

2eme degré :

3eme degré :

PERSONNEL D'ENQUETE :

Pers. de Conception : Pers. d'Encadrement : Pers. d'Exécution :

TRAITEMENT : 2 (1 : informatique 2 : manuel 3 : infor et manuel)

DOCUMENTS DISPONIBLES :

RESULTATS :

1. The first part of the paper discusses the importance of the study and the objectives of the research. It also provides a brief overview of the literature review and the methodology used in the study.

2. The second part of the paper discusses the results of the study and the conclusions drawn from the data.

3. The third part of the paper discusses the implications of the study and the recommendations for future research.

4. The fourth part of the paper discusses the limitations of the study and the strengths of the research.

5. The fifth part of the paper discusses the conclusions of the study and the implications for practice.

6. The sixth part of the paper discusses the limitations of the study and the strengths of the research.

7. The seventh part of the paper discusses the implications of the study and the recommendations for future research.

8. The eighth part of the paper discusses the limitations of the study and the strengths of the research.

9. The ninth part of the paper discusses the implications of the study and the recommendations for future research.

10. The tenth part of the paper discusses the limitations of the study and the strengths of the research.

11. The eleventh part of the paper discusses the implications of the study and the recommendations for future research.

12. The twelfth part of the paper discusses the limitations of the study and the strengths of the research.

13. The thirteenth part of the paper discusses the implications of the study and the recommendations for future research.

14. The fourteenth part of the paper discusses the limitations of the study and the strengths of the research.

15. The fifteenth part of the paper discusses the implications of the study and the recommendations for future research.

IDENTIFICATION :

PAYS : 02 SECTEUR : AG NUMERO D'ORDRE : 002

INTITULE DE L'ENQUETE : STATISTIQUE DU COMMERCE EXTERIEUR

SECTEURS AG : Secteur Agricole (Céréales)

EL : Secteur Elevage

AE : Données Socio-Economiques Générales

CADRE ADMINISTRATIF ET FINANCIER :

Maître d'ouvrage : DTION G. STATISTIQUE Maître d'oeuvre : D.G.STATIST.

Source financement : Montant :

OBJECTIFS :

DOMAINES :

17 Commercialisation des céréales

CHAMPS COUVERTS :

Espace : Nb de Reg : Nb de Depart : Nb Arrondiss. Nb village :

NOMS DES REGIONS COUVERTES :

Niveau National

PARAMETRES :

1705 Importations céréalières

INDICATEURS RECUEILLIS :

Quantités importées, Valeurs

PERIODICITE : 4 (1 Ponctuel 2 Hebdo. 3 Mens. 4 Ann. 5 plus d'un an)

Première année de réalisation : 75

Durée :

Date de Préparation

Date de démarrage terrain

Date fin de terrain

Mois : Année

Mois : Année :

Mois : Année :

Date début exploitation

Date rapport provisoire

Date rapport définitif

Mois : Année :

Mois : Année :

Mois : Année :

TYPE D'ENQUETE : 3 (1 : Recensement ou Denomb. (2 : Sondage 3 : Autres)

TIRAGE DE L'ECHANTILLON : (Sondage) (1 : Aléatoire, 2 : Raisonné)

Mode de tirage Nature Nombre d'unités enquêtées

1er degré :

2eme degré :

3eme degré :

PERSONNEL D'ENQUETE :

Pers. de Conception : Pers. d'Encadrement : Pers. d'Exécution :

TRAITEMENT : (1 : informatique 2 : manuel 3 : infor et manuel)

DOCUMENTS DISPONIBLES :

Rapport définitif

LIEU DE CONSULTATION : Dtion G. Statistique

RESULTATS :

THE UNIVERSITY OF CHICAGO  
DIVISION OF THE PHYSICAL SCIENCES  
DEPARTMENT OF CHEMISTRY  
5301 S. DICKINSON DRIVE  
CHICAGO, ILL. 60637

TO: DR. J. D. MATTHEWS  
FROM: DR. J. D. MATTHEWS  
SUBJECT: [illegible]  
DATE: [illegible]

RE: [illegible]  
[illegible]  
[illegible]

1. [illegible]  
2. [illegible]  
3. [illegible]  
4. [illegible]  
5. [illegible]

Very truly yours,  
[illegible]

[illegible]  
[illegible]  
[illegible]

RE: [illegible]  
[illegible]  
[illegible]  
[illegible]

Very truly yours,  
[illegible]



IDENTIFICATION :

PAYS : 02 SECTEUR : AG NUMERO D'ORDRE : 003

INTITULE DE L'ENQUETE : IMPORTATIONS MAIS-RIZ

SECTEURS AG : Secteur Agricole (Céréales)

EL : Secteur Elevage

AE : Données Socio-Economiques Générales

CADRE ADMINISTRATIF ET FINANCIER :

Maître d'ouvrage : DTION DU COMMERCE EXT.

Maître d'oeuvre : DTION DU COMMERCE EXT.

Source financement : Montant :

OBJECTIFS :

Connaître le volume d'importations, Maïs-Riz

DOMAINES :

17 Commercialisation des céréales

CHAMPS COUVERTS :

Espace : Nb de Reg : Nb de Depart : Nb Arrondiss. Nb village :

NOMS DES REGIONS COUVERTES :

Niveau National

PARAMETRES :

1705 Importations céréalières

INDICATEURS RECUEILLIS :

Quantités, valeurs des importations

PERIODICITE : 4 (1 Ponctuel 2 Hebdo. 3 Mens. 4 Ann. 5 plus d'un an)

Première année de réalisation :

Durée :

Date de Préparation

Date de démarrage terrain

Date fin de terrain

Mois : Année :

Mois : Année :

Mois : Année :

Date début exploitation

Date rapport provisoire

Date rapport définitif

Mois : Année : Mois : Année :

Mois : Année :

TYPE D'ENQUETE : (1 : Recensement ou Denomb. (2 : Sondage 3 : Autres)

TIRAGE DE L'ECHANTILLON : (Sondage) (1 : Aléatoire, 2 : Raisonne)

Mode de tirage

Nature

Nombre d'unités enquêtées

1er degré :

2eme degré :

3eme degré :

PERSONNEL D'ENQUETE :

Pers. de Conception : Pers. d'Encadrement : Pers. d'Exécution :

TRAITEMENT : (1 : informatique 2 : manuel 3 : infor et manuel)

DOCUMENTS DISPONIBLES :

RESULTATS :

1. The first part of the paper discusses the importance of the study of the history of the United States. It is argued that a knowledge of the past is essential for a full understanding of the present and for the development of a sound policy for the future.

2. The second part of the paper discusses the role of the government in the development of the United States. It is argued that the government has played a crucial role in the development of the country, and that its actions have been guided by a set of principles that have been developed over the years.

3. The third part of the paper discusses the role of the individual in the development of the United States. It is argued that the individual has played a crucial role in the development of the country, and that his actions have been guided by a set of principles that have been developed over the years.

4. The fourth part of the paper discusses the role of the community in the development of the United States. It is argued that the community has played a crucial role in the development of the country, and that its actions have been guided by a set of principles that have been developed over the years.

5. The fifth part of the paper discusses the role of the nation in the development of the United States. It is argued that the nation has played a crucial role in the development of the country, and that its actions have been guided by a set of principles that have been developed over the years.

IDENTIFICATION :

PAYS : 02 SECTEUR : AG NUMERO D'ORDRE : 004

INTITULE DE L'ENQUETE : ENQUETE AGRICOLE 1986/87

SECTEURS AG : Secteur Agricole (Céréales)

EL : Secteur Elevage

AE : Données Socio-Economiques Générales

CADRE ADMINISTRATIF ET FINANCIER :

Maître d'ouvrage : G.E.P. Maître d'oeuvre : G.E.P.

Source financement : Montant :

OBJECTIFS :

Estimation des superficies, rendements et productions des principales cultures.

Faire un test de prévision de récolte.

DOMAINES :

11 Production végétale

CHAMPS COUVERTS :

Espace : Nb de Reg : 4 Nb de Depart : Nb Arrondiss. Nb village :

NOMS DES REGIONS COUVERTES :

Fago, Santhiago, Santo-Antao, San Nicolau

PARAMETRES :

1101 Superficies, rendements

INDICATEURS RECUEILLIS :

PERIODICITE : 4 (1 Ponctuel 2 Hebdo. 3 Mens. 4 Ann. 5 plus d'un an)

Première année de réalisation :

Durée :

Date de Préparation

Date de démarrage terrain

Date fin de terrain

Mois : Année

Mois : Année : 86

Mois : Année : 86

Date début exploitation

Date rapport provisoire

Date rapport définitif

Mois : Année :

Mois : Année :

Mois : Année :

TYPE D'ENQUETE : 2 (1 : Recensement ou Denomb. (2 : Sondage 3 : Autres)

TIRAGE DE L'ECHANTILLON : (Sondage) (1 : Aléatoire, 2 : Raisonne)

Mode de tirage Nature Nombre d'unités enquêtées

1er degré : 1

Localité

2eme degré : 1

Expl.

3eme degré :

PERSONNEL D'ENQUETE :

Pers. de Conception : 4 Pers. d'Encadrement : 4 Pers. d'Exécution : 19

TRAITEMENT : 1 (1 : informatique 2 : manuel 3 : infor et manuel)

DOCUMENTS DISPONIBLES :

RESULTATS :

THE  
MAY 1964  
VOLUME  
OF THE  
JOURNAL  
OF THE  
ROYAL  
ANTHROPOLOGICAL  
INSTITUTE  
PART 1  
PAGES 1-100

CONTENTS  
OF THE  
MAY 1964  
VOLUME

THE  
JOURNAL  
OF THE  
ROYAL  
ANTHROPOLOGICAL  
INSTITUTE  
PART 1  
PAGES 1-100

CONTENTS  
OF THE  
MAY 1964  
VOLUME

THE  
JOURNAL  
OF THE  
ROYAL  
ANTHROPOLOGICAL  
INSTITUTE  
PART 1  
PAGES 1-100

CONTENTS  
OF THE  
MAY 1964  
VOLUME

THE  
JOURNAL  
OF THE  
ROYAL  
ANTHROPOLOGICAL  
INSTITUTE  
PART 1  
PAGES 1-100

CONTENTS  
OF THE  
MAY 1964  
VOLUME

THE  
JOURNAL  
OF THE  
ROYAL  
ANTHROPOLOGICAL  
INSTITUTE  
PART 1  
PAGES 1-100

CONTENTS  
OF THE  
MAY 1964  
VOLUME

THE  
JOURNAL  
OF THE  
ROYAL  
ANTHROPOLOGICAL  
INSTITUTE  
PART 1  
PAGES 1-100

IDENTIFICATION :

PAYS : 02 SECTEUR : AG NUMERO D'ORDRE : 005

INTITULE DE L'ENQUETE : RECENSEMENT AGRICOLE DAS ILHA DE SANTIAGO

SECTEURS AG : Secteur Agricole (Céréales)

EL : Secteur Elevage

AE : Données Socio-Economiques Générales

CADRE ADMINISTRATIF ET FINANCIER :

Maître d'ouvrage : G.I.R. Maître d'oeuvre : G.I.R.

Source financement : Montant :

OBJECTIFS :

Obtenir dans une première phase de données sur l'agriculture, la démographie, l'élevage etc...

DOMAINES :

11 Production végétale

31 Démographie

CHAMPS COUVERTS :

Espace : Nb de Reg : 1 Nb de Depart : Nb Arrondiss. Nb village :

NOMS DES REGIONS COUVERTES : Ilha de Santiago

PARAMETRES

INDICATEURS RECUEILLIS :

Effectifs population rurale, nbre chef de famille, émigrants, superficies cult./Chef mode de faire valoir, effectifs cheptel

PERIODICITE : 5 (1 Ponctuel 2 Hebdo. 3 Mens. 4 Ann. 5 plus d'un an)

Première année de réalisation :

Durée :

Date de Préparation Date de démarrage terrain Date fin de terrain

Mois : Année 78 Mois : 04 Année : 78 Mois : 08 Année : 79

Date début exploitation Date rapport provisoire Date rapport définitif

Mois : Année : 79 Mois : Année : Mois : Année :

TYPE D'ENQUETE : 1 (1 : Recensement ou Denomb. (2 : Sondage 3 : Autres)

TIRAGE DE L'ECHANTILLON : (Sondage) (1 : Aléatoire, 2 : Raisonné)

Mode de tirage Nature Nombre d'unités enquêtées

1er degré :

2eme degré :

3eme degré :

PERSONNEL D'ENQUETE :

Pers. de Conception : 1 Pers. d'Encadrement : 2 Pers. d'Exécution : 9

TRAITEMENT : (1 : informatique 2 : manuel 3 : infor et manuel)

DOCUMENTS DISPONIBLES :

Questionnaire, instruction d'enquête, rapport provisoire, rapport définitif

LIEU DE CONSULTATION : Centre doc. MDR

RESULTATS :

Superficies cultivées : 2171 ha, Emigrants : 9835

Superficies cultivées/famille : 14 ares

THE UNIVERSITY OF CHICAGO  
DEPARTMENT OF CHEMISTRY  
5301 S. DICKINSON DRIVE  
CHICAGO, ILL. 60637  
TEL. 773-835-5000  
FAX 773-835-5001

PROF. J. K. STILLE  
1155 S. MICHIGAN AVE.  
CHICAGO, ILL. 60605  
TEL. 773-835-5000  
FAX 773-835-5001

DR. J. K. STILLE  
1155 S. MICHIGAN AVE.  
CHICAGO, ILL. 60605  
TEL. 773-835-5000  
FAX 773-835-5001

DR. J. K. STILLE  
1155 S. MICHIGAN AVE.  
CHICAGO, ILL. 60605  
TEL. 773-835-5000  
FAX 773-835-5001

DR. J. K. STILLE  
1155 S. MICHIGAN AVE.  
CHICAGO, ILL. 60605  
TEL. 773-835-5000  
FAX 773-835-5001

IDENTIFICATION :

PAYS : 02SECTEUR : AG NUMERO D'ORDRE : 006

INTITULE DE L'ENQUETE : RECENSEMENT AGR. ILHAS DO FOGO E BRAVA

SECTEURS AG : Secteur Agricole (Céréales)

EL : Secteur Elevage

AE : Données Socio-Economiques Générales

CADRE ADMINISTRATIF ET FINANCIER :

Maître d'ouvrage : G.I.R. Maître d'oeuvre : G.I.R.

Source financement : Montant :

OBJECTIFS :

Obtenir des données des structures dans les domaines de la production agricole, de la démographie

DOMAINES :

11 Production végétale

31 Démographie

CHAMPS COUVERTS :

Espace : Nb de Reg : 2 Nb de Depart : Nb Arrondiss. Nb village :

NOMS DES REGIONS COUVERTES : Fogo et Brava

PARAMETRES :

INDICATEURS RECUEILLIS :

Effectifs population rurale, nbre chefs de famille, nbre d'émigrants, effectifs cheptel par espèce

PERIODICITE : 5 (1 Ponctuel 2 Hebdo. 3 Mens. 4 Ann. 5 plus d'un an)

Première année de réalisation :

Durée :

Date de Préparation Date de démarrage terrain Date fin de terrain

Mois : Année Mois : 10 Année : 79 Mois : 12 Année : 80

Date début exploitation Date rapport provisoire Date rapport définitif

Mois : Année : 79 Mois : Année : Mois : Année :

TYPE D'ENQUETE : 1 (1 : Recensement ou Denomb. (2 : Sondage 3 : Autres)

TIRAGE DE L'ECHANTILLON : (Sondage) (1 : Aléatoire, 2 : Raisonné)

Mode de tirage Nature Nombre d'unités enquêtées

1er degré :

2eme degré :

3eme degré :

PERSONNEL D'ENQUETE :

Pers. de Conception : 1 Pers. d'Encadrement : 1 Pers. d'Exécution : 9

TRAITEMENT : (1 : informatique 2 : manuel 3 : infor et manuel)

DOCUMENTS DISPONIBLES :

Methodologie, questionnaire

LIEU DE CONSULTATION : Documentation (MDR)

RESULTATS :

Ile Fogo : superficies cultivées = 542 ha

Ile de Brava : superficies cultivées = 157 ha

THE UNIVERSITY OF CHICAGO  
DEPARTMENT OF CHEMISTRY  
530 SOUTH EAST ASIAN AVENUE  
CHICAGO, ILLINOIS 60607  
TEL: 773-936-5000  
FAX: 773-936-5001

CHICAGO, ILLINOIS 60607  
TEL: 773-936-5000  
FAX: 773-936-5001  
WWW: WWW.CHEM.UCHICAGO.EDU

CHICAGO, ILLINOIS 60607  
TEL: 773-936-5000  
FAX: 773-936-5001  
WWW: WWW.CHEM.UCHICAGO.EDU

CHICAGO, ILLINOIS 60607  
TEL: 773-936-5000  
FAX: 773-936-5001  
WWW: WWW.CHEM.UCHICAGO.EDU

CHICAGO, ILLINOIS 60607  
TEL: 773-936-5000  
FAX: 773-936-5001  
WWW: WWW.CHEM.UCHICAGO.EDU



IDENTIFICATION :

PAYS : 02 SECTEUR : AG NUMERO D'ORDRE : 007

INTITULE DE L'ENQUETE : RECEN. AGRIC. IHAS ST ANTAO E ST NICO

SECTEURS AG : Secteur Agricole (Céréales)

EL : Secteur Elevage

AE : Données Socio-Economiques Générales

CADRE ADMINISTRATIF ET FINANCIER :

Maître d'ouvrage : G.I.R. Maître d'oeuvre : G.I.R.

Source financement : Montant :

OBJECTIFS :

Obtenir des données des structures dans les domaines agricole et démographique

DOMAINES :

11 Production végétale

31 Démographie

CHAMPS COUVERTS :

Espace : Nb de Reg : 2 Nb de Depart : Nb Arrondiss. Nb village :

NOMS DES REGIONS COUVERTES :

St Antao et St Nicolau

PARAMETRES :

INDICATEURS RECUEILLIS :

Effectifs population rurale, nbre chefs de famille, émigrants, effectifs cheptel

PERIODICITE : 5 (1 Ponctuel 2 Hebdo. 3 Mens. 4 Ann. 5 plus d'un an)

Première année de réalisation :

Durée :

Date de Préparation

Date de démarrage terrain

Date fin de terrain

Mois : Année

Mois : 01 Année : 80

Mois : 04 Année : 81

Date début exploitation

Date rapport provisoire

Date rapport définitif

Mois : Année : 80

Mois : Année :

Mois : Année :

TYPE D'ENQUETE : 1 (1 : Recensement ou Denomb. (2 : Sondage 3 : Autres)

TIRAGE DE L'ECHANTILLON : (Sondage) (1 : Aléatoire, 2 : Raisonné)

Mode de tirage Nature Nombre d'unités enquêtées

1er degré :

2eme degré :

3eme degré :

PERSONNEL D'ENQUETE :

Pers. de Conception : Pers. d'Encadrement : Pers. d'Exécution :

TRAITEMENT : (1 : informatique 2 : manuel 3 : infor et manuel)

DOCUMENTS DISPONIBLES :

Questionnaire, instructions d'enquête, Rapport définitif

LIEU DE CONSULTATION : Documentation

RESULTATS :

Santo Antao : Superficies cultivées = 585 ha

San Nicolau : Superficies cultivées = 170 ha

1. The first part of the paper discusses the importance of the study and the objectives of the research. It also provides a brief overview of the literature review and the methodology used in the study.

2. The second part of the paper presents the results of the study. It includes a detailed description of the data collected and the analysis performed. The results are presented in a clear and concise manner, with appropriate use of tables and figures.

3. The third part of the paper discusses the implications of the study. It highlights the key findings and their significance for the field of study. It also provides recommendations for future research and practical applications of the study.

4. The fourth part of the paper is the conclusion. It summarizes the main points of the study and reiterates the importance of the findings. It also provides a final statement on the overall contribution of the study to the field.

5. The fifth part of the paper is the references. It lists all the sources used in the study, including books, articles, and other relevant literature. The references are formatted according to the required style and provide a comprehensive list of the sources consulted during the research process.

IDENTIFICATION :

PAYS : 02 SECTEUR : AG NUMERO D'ORDRE : 008

INTITULE DE L'ENQUETE : ENQUETE COUTS DE PRODUCTION

SECTEURS AG : Secteur Agricole (Céréales)

EL : Secteur Elevage

AE : Données Socio-Economiques Générales

CADRE ADMINISTRATIF ET FINANCIER :

Maître d'ouvrage : MDR/GIR Maître d'oeuvre : G.I.R..

Source financement : CILSS/FED Montant :

OBJECTIFS :

Estimation des coûts de production des produits agricoles et revenus des producteurs.

DOMAINES :

16 Coûts de production

CHAMPS COUVERTS :

Espace : Nb de Reg : Nb de Depart : Nb Arrondiss. Nb village :

NOMS DES REGIONS COUVERTES :

PARAMETRES :

INDICATEURS RECUEILLIS :

Taille démographique, équipement agricole temps travaux, intrants agricoles, actifs agricoles, revenus, produits consommés.

PERIODICITE : 1 (1 Ponctuel 2 Hebdo. 3 Mens. 4 Ann. 5 plus d'un an)

Durée :

Date de Préparation

Date de démarrage terrain

Date fin de terrain

Mois : Année

Mois : 08 Année : 84

Mois : 06 Année : 85

Date début exploitation

Date rapport provisoire

Date rapport définitif

Mois : Année :

Mois : Année :

Mois : 11 Année : 86

TYPE D'ENQUETE : 2 (1 : Recensement ou Denomb. (2 : Sondage 3 : Autres)

TIRAGE DE L'ECHANTILLON : (Sondage) (1 : Aléatoire, 2 : Raisonné)

Mode de tirage Nature Nombre d'unités enquêtées

1er degré :

2 Locataire

31

2eme degré :

3eme degré :

PERSONNEL D'ENQUETE :

Pers. de Conception : Pers. d'Encadrement : Pers. d'Exécution :

TRAITEMENT : 1 (1 : informatique 2 : manuel 3 : infor et manuel)

DOCUMENTS DISPONIBLES :

Méthodologie, questionnaire,

Rapport définitif

LIEU DE CONSULTATION : Documentation

RESULTATS :

Coûts production 100 kg de Maïs/localité

Coûts production 100 kg Haricots/localité

STATE OF NEW YORK  
IN SENATE  
January 11, 1906.  
REPORT  
OF THE  
COMMISSIONERS OF THE LAND OFFICE  
IN RESPONSE TO A RESOLUTION  
PASSED BY THE SENATE  
MAY 12, 1904.  
ALBANY: J. B. LIPPINCOTT & COMPANY, PRINTERS.  
1906.

ALBANY: J. B. LIPPINCOTT & COMPANY, PRINTERS.  
1906.

ALBANY: J. B. LIPPINCOTT & COMPANY, PRINTERS.  
1906.

ALBANY: J. B. LIPPINCOTT & COMPANY, PRINTERS.  
1906.

ALBANY: J. B. LIPPINCOTT & COMPANY, PRINTERS.  
1906.

ALBANY: J. B. LIPPINCOTT & COMPANY, PRINTERS.  
1906.

ALBANY: J. B. LIPPINCOTT & COMPANY, PRINTERS.  
1906.

ALBANY: J. B. LIPPINCOTT & COMPANY, PRINTERS.  
1906.

IDENTIFICATION :

PAYS : 02 SECTEUR : EL NUMERO D'ORDRE : 001

INTITULE DE L'ENQUETE : RECENSEMENT DU CHEPTEL

SECTEURS AG : Secteur Agricole (Céréales)

EL : Secteur Elevage

AE : Données Socio-Economiques Générales

CADRE ADMINISTRATIF ET FINANCIER :

Maître d'ouvrage : M.D.R. Maître d'oeuvre : G.I.R.

Source financement : FAOMDR Montant :

OBJECTIFS :

Evaluer les effectifs du troupeau

DOMAINES :

21 Production Animale

CHAMPS COUVERTS :

Espace : Nb de Reg : Nb de Depart : Nb Arrondiss. Nb village :

NOMS DES REGIONS COUVERTES :

Niveau National

PARAMETRES :

2101 Effectifs, structure du troupeau

2102 Paramètres zootechniques

INDICATEURS RECUEILLIS :

PERIODICITE : 5 (1 Ponctuel 2 Hebdo. 3 Mens. 4 Ann. 5 plus d'un an)

Première année de réalisation :

Durée :

Date de Préparation

Date de démarrage terrain

Date fin de terrain

Mois : Année

Mois : Année : 80

Mois : Année : 81

Date début exploitation

Date rapport provisoire

Date rapport définitif

Mois : Année :

Mois : Année :

Mois : Année :

TYPE D'ENQUETE : 1 (1 : Recensement ou Denomb. (2 : Sondage 3 : Autres)

TIRAGE DE L'ECHANTILLON : (Sondage) (1 : Aléatoire, 2 : Raisonne)

Mode de tirage Nature Nombre d'unités enquêtées

1er degré :

2eme degré :

3eme degré :

PERSONNEL D'ENQUETE :

Pers. de Conception : 4 Pers. d'Encadrement : 4 Pers. d'Exécution : 6

TRAITEMENT : 2 (1 : informatique 2 : manuel 3 : infor et manuel)

DOCUMENTS DISPONIBLES :

RESULTATS :

1. The first part of the paper is devoted to a general discussion of the problem of the existence of solutions of the system of equations

(1) 
$$\frac{dx}{dt} = f(x, y, z), \quad \frac{dy}{dt} = g(x, y, z), \quad \frac{dz}{dt} = h(x, y, z)$$
 where  $f, g, h$  are continuous functions of  $x, y, z$  and satisfy certain conditions.

2. The second part of the paper is devoted to a detailed study of the case when the functions  $f, g, h$  are linear functions of  $x, y, z$ .

3. The third part of the paper is devoted to a study of the case when the functions  $f, g, h$  are quadratic functions of  $x, y, z$ .

4. The fourth part of the paper is devoted to a study of the case when the functions  $f, g, h$  are cubic functions of  $x, y, z$ .

5. The fifth part of the paper is devoted to a study of the case when the functions  $f, g, h$  are quartic functions of  $x, y, z$ .

6. The sixth part of the paper is devoted to a study of the case when the functions  $f, g, h$  are quintic functions of  $x, y, z$ .

7. The seventh part of the paper is devoted to a study of the case when the functions  $f, g, h$  are sextic functions of  $x, y, z$ .

8. The eighth part of the paper is devoted to a study of the case when the functions  $f, g, h$  are septic functions of  $x, y, z$ .

9. The ninth part of the paper is devoted to a study of the case when the functions  $f, g, h$  are octic functions of  $x, y, z$ .

10. The tenth part of the paper is devoted to a study of the case when the functions  $f, g, h$  are nonic functions of  $x, y, z$ .

11. The eleventh part of the paper is devoted to a study of the case when the functions  $f, g, h$  are decic functions of  $x, y, z$ .

12. The twelfth part of the paper is devoted to a study of the case when the functions  $f, g, h$  are undecic functions of  $x, y, z$ .

13. The thirteenth part of the paper is devoted to a study of the case when the functions  $f, g, h$  are duodecic functions of  $x, y, z$ .

14. The fourteenth part of the paper is devoted to a study of the case when the functions  $f, g, h$  are tridecic functions of  $x, y, z$ .

15. The fifteenth part of the paper is devoted to a study of the case when the functions  $f, g, h$  are quattuordecic functions of  $x, y, z$ .

16. The sixteenth part of the paper is devoted to a study of the case when the functions  $f, g, h$  are quindecic functions of  $x, y, z$ .

17. The seventeenth part of the paper is devoted to a study of the case when the functions  $f, g, h$  are sexdecic functions of  $x, y, z$ .

18. The eighteenth part of the paper is devoted to a study of the case when the functions  $f, g, h$  are septendecic functions of  $x, y, z$ .

19. The nineteenth part of the paper is devoted to a study of the case when the functions  $f, g, h$  are octodecic functions of  $x, y, z$ .

20. The twentieth part of the paper is devoted to a study of the case when the functions  $f, g, h$  are novendecic functions of  $x, y, z$ .

21. The twenty-first part of the paper is devoted to a study of the case when the functions  $f, g, h$  are duodecic functions of  $x, y, z$ .

22. The twenty-second part of the paper is devoted to a study of the case when the functions  $f, g, h$  are tridecic functions of  $x, y, z$ .

23. The twenty-third part of the paper is devoted to a study of the case when the functions  $f, g, h$  are quattuordecic functions of  $x, y, z$ .

24. The twenty-fourth part of the paper is devoted to a study of the case when the functions  $f, g, h$  are quindecic functions of  $x, y, z$ .

25. The twenty-fifth part of the paper is devoted to a study of the case when the functions  $f, g, h$  are sexdecic functions of  $x, y, z$ .

26. The twenty-sixth part of the paper is devoted to a study of the case when the functions  $f, g, h$  are septendecic functions of  $x, y, z$ .

27. The twenty-seventh part of the paper is devoted to a study of the case when the functions  $f, g, h$  are octodecic functions of  $x, y, z$ .

28. The twenty-eighth part of the paper is devoted to a study of the case when the functions  $f, g, h$  are novendecic functions of  $x, y, z$ .

29. The twenty-ninth part of the paper is devoted to a study of the case when the functions  $f, g, h$  are duodecic functions of  $x, y, z$ .

30. The thirtieth part of the paper is devoted to a study of the case when the functions  $f, g, h$  are tridecic functions of  $x, y, z$ .

IDENTIFICATION :

PAYS : 02 SECTEUR : EL NUMERO D'ORDRE : 002

INTITULE DE L'ENQUETE : RECENSEMENT TROUPEAU FAMILIAL

SECTEURS AG : Secteur Agricole (Céréales)

EL : Secteur Elevage

AE : Données Socio-Economiques Générales

CADRE ADMINISTRATIF ET FINANCIER :

Maître d'ouvrage : M.D.R. Maître d'oeuvre : G.I.R.

OBJECTIFS :

DOMAINES :

21 Production Animale

CHAMPS COUVERTS :

Espace : Nb de Reg : Nb de Depart : Nb Arrondiss. Nb village :

NOMS DES REGIONS COUVERTES :

Niveau National

PARAMETRES :

2104 Elevage moderne (embouche)

INDICATEURS RECUEILLIS :

PERIODICITE : 5 (1 Ponctuel 2 Hebdo. 3 Mens. 4 Ann. 5 plus d'un an)

Première année de réalisation :

Durée :

Date de Préparation

Date de démarrage terrain

Date fin de terrain

Mois : Année

Mois : Année :

Mois : Année :

Date début exploitation

Date rapport provisoire

Date rapport définitif

Mois : Année :

Mois : Année :

Mois : Année :

TYPE D'ENQUETE : 1 (1 : Recensement ou Denomb. (2 : Sondage 3 : Autres)

TIRAGE DE L'ECHANTILLON : (Sondage) (1 : Aléatoire, 2 : Raisonné)

Mode de tirage Nature Nombre d'unités enquêtées

1er degré :

2eme degré :

3eme degré :

PERSONNEL D'ENQUETE :

Pers. de Conception : 4 Pers. d'Encadrement : 4 Pers. d'Exécution : 6

TRAITEMENT : 2 (1 : informatique 2 : manuel 3 : infor et manuel)

DOCUMENTS DISPONIBLES :

Questionnaire

LIEU DE CONSULTATION : G.I.R.

RESULTATS :

1911-12  
1912-13  
1913-14  
1914-15  
1915-16  
1916-17  
1917-18  
1918-19  
1919-20  
1920-21

1921-22  
1922-23  
1923-24  
1924-25  
1925-26  
1926-27  
1927-28  
1928-29  
1929-30  
1930-31

1931-32  
1932-33  
1933-34  
1934-35  
1935-36  
1936-37  
1937-38  
1938-39  
1939-40  
1940-41

1941-42  
1942-43  
1943-44  
1944-45  
1945-46  
1946-47  
1947-48  
1948-49  
1949-50  
1950-51

1951-52  
1952-53  
1953-54  
1954-55  
1955-56  
1956-57  
1957-58  
1958-59  
1959-60  
1960-61

1961-62  
1962-63  
1963-64  
1964-65  
1965-66  
1966-67  
1967-68  
1968-69  
1969-70  
1970-71

1971-72  
1972-73  
1973-74  
1974-75  
1975-76  
1976-77  
1977-78  
1978-79  
1979-80  
1980-81

1981-82  
1982-83  
1983-84  
1984-85  
1985-86  
1986-87  
1987-88  
1988-89  
1989-90  
1990-91

1991-92  
1992-93  
1993-94  
1994-95  
1995-96  
1996-97  
1997-98  
1998-99  
1999-00  
2000-01

2001-02  
2002-03  
2003-04  
2004-05  
2005-06  
2006-07  
2007-08  
2008-09  
2009-10  
2010-11

2011-12  
2012-13  
2013-14  
2014-15  
2015-16  
2016-17  
2017-18  
2018-19  
2019-20  
2020-21

2021-22  
2022-23  
2023-24  
2024-25  
2025-26  
2026-27  
2027-28  
2028-29  
2029-30  
2030-31



IDENTIFICATION :

PAYS : 02 SECTEUR : EL NUMERO D'ORDRE : 003

INTITULE DE L'ENQUETE : EVOLUTION DE L'EFFECTIF DU TROUPEAU

SECTEURS AG : Secteur Agricole (Céréales)

EL : Secteur Elevage

AE : Données Socio-Economiques Générales

CADRE ADMINISTRATIF ET FINANCIER :

Maître d'ouvrage : MD.R. Maître d'oeuvre : D. PROD., SANTE ANIMALE

Source financement : FAO/MDR Montant :

OBJECTIFS :

Connaître l'effectif du troupeau familial (évaluation au niveau de l'exploitation)

DOMAINES :

21 Production Animale

23 Santé Animale

CHAMPS COUVERTS :

Espace : Nb de Reg : Nb de Depart : Nb Arrondiss. Nb village :

NOMS DES REGIONS COUVERTES :

Niveau National

PARAMETRES :

2101 Effectifs, structure du troupeau

2102 Paramètres zootechniques

2301 Epizooties, vaccinations, mortalités

INDICATEURS RECUEILLIS :

PERIODICITE : 1 (1 Ponctuel 2 Hebdo. 3 Mens. 4 Ann. 5 plus d'un an)

Première année de réalisation : 72

Durée :

Date de Préparation

Date de démarrage terrain

Date fin de terrain

Mois : Année

Mois : Année : 82

Mois : Année :

Date début exploitation

Date rapport provisoire

Date rapport définitif

Mois : Année :

Mois : Année :

Mois : Année :

TYPE D'ENQUETE : 1 (1 : Recensement ou Denomb. (2 : Sondage 3 : Autres)

TIRAGE DE L'ECHANTILLON : (Sondage) (1 : Aléatoire, 2 : Raisonné)

Mode de tirage Nature Nombre d'unités enquêtées

1er degré :

2ème degré :

3ème degré :

PERSONNEL D'ENQUETE :

Pers. de Conception : Pers. d'Encadrement : Pers. d'Exécution :

TRAITEMENT : 2 (1 : informatique 2 : manuel 3 : infor et manuel)

DOCUMENTS DISPONIBLES :

RESULTATS :

1. The first part of the paper discusses the importance of the study and the objectives of the research. It also provides a brief overview of the literature review and the methodology used in the study.

2. The second part of the paper discusses the results of the study and the conclusions drawn from the data. It also provides a brief overview of the literature review and the methodology used in the study.

3. The third part of the paper discusses the results of the study and the conclusions drawn from the data. It also provides a brief overview of the literature review and the methodology used in the study.

4. The fourth part of the paper discusses the results of the study and the conclusions drawn from the data. It also provides a brief overview of the literature review and the methodology used in the study.

5. The fifth part of the paper discusses the results of the study and the conclusions drawn from the data. It also provides a brief overview of the literature review and the methodology used in the study.

6. The sixth part of the paper discusses the results of the study and the conclusions drawn from the data. It also provides a brief overview of the literature review and the methodology used in the study.

7. The seventh part of the paper discusses the results of the study and the conclusions drawn from the data. It also provides a brief overview of the literature review and the methodology used in the study.

8. The eighth part of the paper discusses the results of the study and the conclusions drawn from the data. It also provides a brief overview of the literature review and the methodology used in the study.

9. The ninth part of the paper discusses the results of the study and the conclusions drawn from the data. It also provides a brief overview of the literature review and the methodology used in the study.

10. The tenth part of the paper discusses the results of the study and the conclusions drawn from the data. It also provides a brief overview of the literature review and the methodology used in the study.

11. The eleventh part of the paper discusses the results of the study and the conclusions drawn from the data. It also provides a brief overview of the literature review and the methodology used in the study.

12. The twelfth part of the paper discusses the results of the study and the conclusions drawn from the data. It also provides a brief overview of the literature review and the methodology used in the study.

IDENTIFICATION :

PAYS : 02 SECTEUR : EL NUMERO D'ORDRE : 004

INTITULE DE L'ENQUETE : EVALUATION DE LA PROD. DE VIANDE

SECTEURS AG : Secteur Agricole (Céréales)

EL : Secteur Elevage

AE : Données Socio-Economiques Générales

CADRE ADMINISTRATIF ET FINANCIER :

Maître d'ouvrage : M.D.RDPSA Maître d'oeuvre : D.P. SANTE ANIMALE

Source financement : Montant :

OBJECTIFS :

Evaluer la production de viande au niveau des abattoirs

DOMAINES :

23 Commercialisation du Bétail et de la viande

CHAMPS COUVERTS :

Espace : Nb de Reg : Nb de Depart : Nb Arrondiss. Nb village :

NOMS DES REGIONS COUVERTES :

National

PARAMETRES :

2505 Abattages contrôlés

INDICATEURS RECUEILLIS :

Nombre d'animaux abattus, Poids

PERIODICITE : 3 (1 Ponctuel 2 Hebdo. 3 Mens. 4 Ann. 5 plus d'un an)

Première année de réalisation :

Durée :

Date de Préparation

Date de démarrage terrain

Date fin de terrain

Mois : Année

Mois : Année :

Mois : Année :

Date début exploitation

Date rapport provisoire

Date rapport définitif

Mois : Année :

Mois : Année :

Mois : Année :

TYPE D'ENQUETE : 1 (1 : Recensement ou Denomb. (2 : Sondage 3 : Autres)

TIRAGE DE L'ECHANTILLON : (Sondage) (1 : Aléatoire, 2 : Raisonné)

Mode de tirage Nature Nombre d'unités enquêtées

1er degré :

1er degré :

3eme degré :

PERSONNEL D'ENQUETE :

Pers. de Conception : Pers. d'Encadrement : Pers. d'Exécution :

TRAITEMENT : 2 (1 : informatique 2 : manuel 3 : infor et manuel)

DOCUMENTS DISPONIBLES :

RESULTATS :

1. The first part of the paper is devoted to a general discussion of the problem of the existence of a solution of the system of equations (1) for a given set of initial conditions. It is shown that the system of equations (1) has a unique solution for a given set of initial conditions if the functions  $f_i(x, y, z, t)$  are continuous and satisfy the Lipschitz condition with respect to the variables  $x, y, z$ .

2. In the second part of the paper, the problem of the existence of a solution of the system of equations (1) for a given set of initial conditions is solved for the case of a linear system of equations.

3. In the third part of the paper, the problem of the existence of a solution of the system of equations (1) for a given set of initial conditions is solved for the case of a nonlinear system of equations. It is shown that the system of equations (1) has a unique solution for a given set of initial conditions if the functions  $f_i(x, y, z, t)$  are continuous and satisfy the Lipschitz condition with respect to the variables  $x, y, z$ .

4. In the fourth part of the paper, the problem of the existence of a solution of the system of equations (1) for a given set of initial conditions is solved for the case of a system of equations with a delay.

5. In the fifth part of the paper, the problem of the existence of a solution of the system of equations (1) for a given set of initial conditions is solved for the case of a system of equations with a delay and a control.

6. In the sixth part of the paper, the problem of the existence of a solution of the system of equations (1) for a given set of initial conditions is solved for the case of a system of equations with a delay and a control.

7. In the seventh part of the paper, the problem of the existence of a solution of the system of equations (1) for a given set of initial conditions is solved for the case of a system of equations with a delay and a control.

8. In the eighth part of the paper, the problem of the existence of a solution of the system of equations (1) for a given set of initial conditions is solved for the case of a system of equations with a delay and a control.

9. In the ninth part of the paper, the problem of the existence of a solution of the system of equations (1) for a given set of initial conditions is solved for the case of a system of equations with a delay and a control.

10. In the tenth part of the paper, the problem of the existence of a solution of the system of equations (1) for a given set of initial conditions is solved for the case of a system of equations with a delay and a control.

11. In the eleventh part of the paper, the problem of the existence of a solution of the system of equations (1) for a given set of initial conditions is solved for the case of a system of equations with a delay and a control.

12. In the twelfth part of the paper, the problem of the existence of a solution of the system of equations (1) for a given set of initial conditions is solved for the case of a system of equations with a delay and a control.

13. In the thirteenth part of the paper, the problem of the existence of a solution of the system of equations (1) for a given set of initial conditions is solved for the case of a system of equations with a delay and a control.

14. In the fourteenth part of the paper, the problem of the existence of a solution of the system of equations (1) for a given set of initial conditions is solved for the case of a system of equations with a delay and a control.

15. In the fifteenth part of the paper, the problem of the existence of a solution of the system of equations (1) for a given set of initial conditions is solved for the case of a system of equations with a delay and a control.

IDENTIFICATION :

PAYS : 02 SECTEUR : AG NUMERO D'ORDRE : 001

INTITULE DE L'ENQUETE : RECEN. G. DE LA POPULATION 1980

SECTEURS AG : Secteur Agricole (Céréales)

EL : Secteur Elevage

AE : Données Socio-Economiques Générales

CADRE ADMINISTRATIF ET FINANCIER :

Maître d'ouvrage : M. DU PLAN ET COOP. Maître d'oeuvre : DIV. RECENSEMENT

Source financement : FNUAP Montant :

OBJECTIFS :

Connaître les effectifs de la population  
obtenir des données des structures

DOMAINES :

31 Démographie

CHAMPS COUVERTS :

Espace : Nb de Reg : Nb de Depart : Nb Arrondiss. Nb village :

NOMS DES REGIONS COUVERTES :

Couverture nationale

PARAMETRES :

INDICATEURS RECUEILLIS :

Effectifs population, sexe, âge, état matrimonial, niveau d'instruction, activités économiques

PERIODICITE : 5 (1 Ponctuel 2 Hebdo. 3 Mens. 4 Ann. 5 plus d'un an)

Première année de réalisation :

Durée :

Date de Préparation

Date de démarrage terrain

Date fin de terrain

Mois : Année

Mois : 06 Année : 80

Mois : 06 Année : 80

Date début exploitation

Date rapport provisoire

Date rapport définitif

Mois : 08 Année : 80

Mois : 07 Année : 81

Mois : Année 84

TYPE D'ENQUETE : 1 (1 : Recensement ou Denomb. (2 : Sondage 3 : Autres)

TIRAGE DE L'ECHANTILLON : (Sondage) (1 : Aléatoire, 2 : Raisonné)

Mode de tirage Nature Nombre d'unités enquêtées

1er degré :

2eme degré :

3eme degré :

PERSONNEL D'ENQUETE :

Pers. de Conception : 14 Pers. d'Encadrement : 157 Pers. d'Exécution : 742

TRAITEMENT : 1 (1 : informatique 2 : manuel 3 : infor et manuel)

DOCUMENTS DISPONIBLES :

Méthodologie, questionnaire, instructions d'enquête, cartographie, rapport définitif

LIEU DE CONSULTATION :

RESULTATS :

THE UNIVERSITY OF CHICAGO  
DEPARTMENT OF CHEMISTRY  
530 SOUTH EAST ASIAN AVENUE  
CHICAGO, ILLINOIS 60607  
TEL: 773-936-5000  
FAX: 773-936-5001  
WWW: WWW.CHEM.UCHICAGO.EDU

CHICAGO, ILLINOIS 60607  
TEL: 773-936-5000  
FAX: 773-936-5001

CHICAGO, ILLINOIS 60607  
TEL: 773-936-5000  
FAX: 773-936-5001

CHICAGO, ILLINOIS 60607  
TEL: 773-936-5000  
FAX: 773-936-5001

CHICAGO, ILLINOIS 60607  
TEL: 773-936-5000  
FAX: 773-936-5001

CHICAGO, ILLINOIS 60607  
TEL: 773-936-5000  
FAX: 773-936-5001

CHICAGO, ILLINOIS 60607  
TEL: 773-936-5000  
FAX: 773-936-5001

CHICAGO, ILLINOIS 60607  
TEL: 773-936-5000  
FAX: 773-936-5001

CHICAGO, ILLINOIS 60607  
TEL: 773-936-5000  
FAX: 773-936-5001

CHICAGO, ILLINOIS 60607  
TEL: 773-936-5000  
FAX: 773-936-5001

CHICAGO, ILLINOIS 60607  
TEL: 773-936-5000  
FAX: 773-936-5001

CHICAGO, ILLINOIS 60607  
TEL: 773-936-5000  
FAX: 773-936-5001

IDENTIFICATION :

PAYS : 02 SECTEUR : AE NUMERO D'ORDRE : 002

INTITULE DE L'ENQUETE : ENQUETE SUR LES REVENUS ET DEPENSES

SECTEURS AG : Secteur Agricole (Céréales)

EL : Secteur Elevage

AE : Données Socio-Economiques Générales

CADRE ADMINISTRATIF ET FINANCIER :

Maître d'ouvrage : DTION G. STATIS. Maître d'oeuvre : DTION G. STATIST.

Source financement : PNUD Montant :

OBJECTIFS :

Obtenir des données pour l'élaboration des indices des prix niveau national estimer données macro-économiques

DOMAINES :

33 Revenus

CHAMPS COUVERTS :

Espace : Nb de Reg : Nb de Depart : Nb Arrondiss. Nb village :

NOMS DES REGIONS COUVERTES :

Iles Santiago, Santa-Antao, Ste Vicente,

Fogo, Brava et St Nicolau

PARAMETRES :

INDICATEURS RECUEILLIS :

Revenus, dépenses

PERIODICITE : 1 (1 Ponctuel 2 Hebdo. 3 Mens. 4 Ann. 5 plus d'un an)

Première année de réalisation :

Durée :

Date de Préparation

Date de démarrage terrain

Date fin de terrain

Mois : 07 Année : 87

Mois : Année :

Mois : Année :

Date début exploitation

Date rapport provisoire

Date rapport définitif

Mois :

Année :

Mois : Année :

Mois : Année :

TYPE D'ENQUETE : 2 (1 : Recensement ou Denomb. (2 : Sondage 3 : Autres)

TIRAGE DE L'ECHANTILLON : (Sondage) (1 : Aléatoire, 2 : Raisonné)

Mode de tirage Nature Nombre d'unités enquêtées

1er degré :

2eme degré :

3eme degré :

PERSONNEL D'ENQUETE :

Pers. de Conception : Pers. d'Encadrement : Pers. d'Exécution :

TRAITEMENT : 1 (1 : informatique 2 : manuel 3 : infor et manuel)

DOCUMENTS DISPONIBLES :

RESULTATS :

THE UNIVERSITY OF CHICAGO  
DEPARTMENT OF CHEMISTRY  
530 SOUTH EAST ASIAN AVENUE  
CHICAGO, ILL. 60607  
U.S.A.  
TEL: 312/937/1234  
FAX: 312/937/1234

RECEIVED  
JAN 10 1991  
10:30 AM

TO: DR. J. D. JONES  
FROM: DR. A. B. SMITH  
SUBJECT: RE: YOUR LETTER OF  
JAN 5, 1991  
RE: YOUR LETTER OF  
JAN 5, 1991

YOUR LETTER OF JAN 5, 1991  
HAS BEEN RECEIVED AND  
YOUR REQUEST FOR  
A COPY OF THE  
REPORT HAS BEEN  
NOTED. THE REPORT  
IS BEING PREPARED  
AND WILL BE  
FORWARDED TO YOU  
AS SOON AS IT IS  
AVAILABLE.

Yours faithfully,  
A. B. SMITH

DR. J. D. JONES  
DEPARTMENT OF CHEMISTRY  
530 SOUTH EAST ASIAN AVENUE  
CHICAGO, ILL. 60607  
U.S.A.

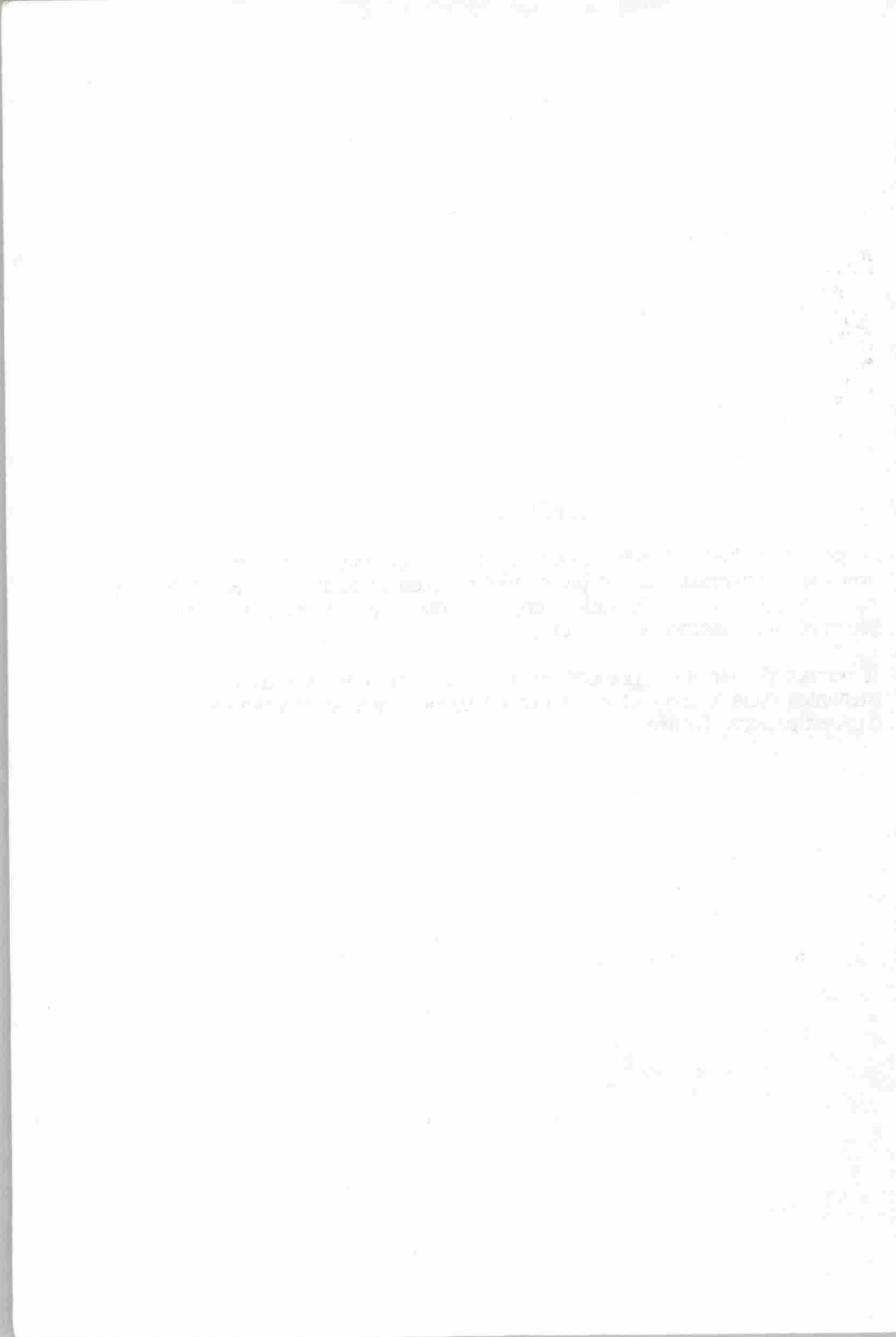
Page 1



### AVERTISSEMENT

Le présent fichier est publié sous une forme condensée, rassemblant les principales informations sur les enquêtes récentes menées dans les secteurs Agricoles (céréales) et Elevage : objectifs, domaines, paramètres, couverture géographique, méthodologies, etc...

Il permet d'avoir une photographie de l'ensemble des informations existantes dans le pays et d'orienter en conséquence le programme d'investigations futures.



IDENTIFICATION :

PAYS : 02 SECTEUR : AE NUMERO D'ORDRE : 006

INTITULE DE L'ENQUETE : ENQUETE SUR LA MIGRATION

SECTEURS AG : Secteur Agricole (Céréales)

EL : Secteur Elevage

AE : Données Socio-Economiques Générales

CADRE ADMINISTRATIF ET FINANCIER :

Maître d'ouvrage : DTION G. STATIST. Maître d'oeuvre : D. ENQUETE DEMOG.

Source financement : Montant :

OBJECTIFS :

DOMAINES :

31 Démographie

CHAMPS COUVERTS :

Espace : Nb de Reg : Nb de Depart : Nb Arrondiss. Nb village :

NOMS DES REGIONS COUVERTES :

PARAMETRES :

INDICATEURS RECUEILLIS :

PERIODICITE : 1 (1 Ponctuel 2 Hebdo. 3 Mens. 4 Ann. 5 plus d'un an)

Première année de réalisation :

Durée :

Date de Préparation

Date de démarrage terrain

Date fin de terrain

Mois : Année

Mois : Année : 88

Mois : Année :

Date début exploitation

Date rapport provisoire

Date rapport définitif

Mois : Année :

Mois : Année :

Mois : Année :

TYPE D'ENQUETE : (1 : Recensement ou Denomb. (2 : Sondage 3 : Autres)

TIRAGE DE L'ECHANTILLON : (Sondage) (1 : Aléatoire, 2 : Raisonné)

Mode de tirage Nature Nombre d'unités enquêtées

1er degré :

2eme degré :

3eme degré :

PERSONNEL D'ENQUETE :

Pers. de Conception : Pers. d'Encadrement : Pers. d'Exécution :

TRAITEMENT : 1 (1 : informatique 2 : manuel 3 : infor et manuel)

DOCUMENTS DISPONIBLES :

RESULTATS :

THE  
OFFICE OF THE  
SECRETARY OF THE  
NAVY  
WASHINGTON, D. C.

1918

RECEIVED  
JAN 10 1918

NAVY

RECEIVED

NAVY

NAVY

NAVY

NAVY

NAVY

NAVY

NAVY

IDENTIFICATION :

PAYS : 02 SECTEUR : AE NUMERO D'ORDRE : 005

INTITULE DE L'ENQUETE : ENQUETE SUR LA FECONDITE

SECTEURS AG : Secteur Agricole (Céréales)

EL : Secteur Elevage

AE : Données Socio-Economiques Générales

CADRE ADMINISTRATIF ET FINANCIER :

Maître d'ouvrage : DTION G. STATIST. Maître d'oeuvre : A D. ENQUETES DEM.

Source financement : Montant :

OBJECTIFS :

DOMAINES :

31 Démographie

CHAMPS COUVERTS :

Espace : Nb de Reg : Nb de Depart : Nb Arrondiss. Nb village :

NOMS DES REGIONS COUVERTES :

PARAMETRES :

INDICATEURS RECUEILLIS :

PERIODICITE : 1 (1 Ponctuel 2 Hebdo. 3 Mens. 4 Ann. 5 plus d'un an)

Première année de réalisation :

Durée :

Date de Préparation

Date de démarrage terrain

Date fin de terrain

Mois : Année : 87

Mois : Année : 88

Mois : Année :

Date début exploitation

Date rapport provisoire

Date rapport définitif

Mois : Année :

Mois : Année :

Mois : Année :

TYPE D'ENQUETE : (1 : Recensement ou Denomb. (2 : Sondage 3 : Autres)

TIRAGE DE L'ECHANTILLON : (Sondage) (1 : Aléatoire, 2 : Raisonné)

Mode de tirage Nature Nombre d'unités enquêtées

1er degré :

2eme degré :

3eme degré :

PERSONNEL D'ENQUETE :

Pers. de Conception : Pers. d'Encadrement : Pers. d'Exécution :

TRAITEMENT : 1 (1 : informatique 2 : manuel 3 : infor et manuel)

DOCUMENTS DISPONIBLES :

RESULTATS :

44-38861-1

IDENTIFICATION :

PAYS : 02 SECTEUR : AE NUMERO D'ORDRE : 004

INTITULE DE L'ENQUETE : RECENSEMENT GENERAL DE LA POPULATION

SECTEURS AG : Secteur Agricole (Céréales)

EL : Secteur Elevage

AE : Données Socio-Economiques Générales

CADRE ADMINISTRATIF ET FINANCIER :

Maître d'ouvrage : DTION GENERAL STATIST. Maître d'oeuvre : DTION G. STATIST.

Source financement : Montant :

OBJECTIFS :

DOMAINES :

31 Démographie

CHAMPS COUVERTS :

Espace : Nb de Reg : Nb de Depart : Nb Arrondiss. Nb village :

NOMS DES REGIONS COUVERTES :

PARAMETRES :

INDICATEURS RECUEILLIS :

PERIODICITE : 5 (1 Ponctuel 2 Hebdo. 3 Mens. 4 Ann. 5 plus d'un an)

Première année de réalisation :

Durée :

Date de Préparation

Date de démarrage terrain

Date fin de terrain

Mois : Année : 88

Mois : Année : 89

Mois : Année :

Date début exploitation

Date rapport provisoire

Date rapport définitif

Mois : Année :

Mois : Année :

Mois : Année :

TYPE D'ENQUETE : (1 : Recensement ou Denomb. (2 : Sondage 3 : Autres)

TIRAGE DE L'ECHANTILLON : (Sondage) (1 : Aléatoire, 2 : Raisonné)

Mode de tirage Nature Nombre d'unités enquêtées

1er degré :

2eme degré :

3eme degré :

PERSONNEL D'ENQUETE :

Pers. de Conception : Pers. d'Encadrement : Pers. d'Exécution :

TRAITEMENT : (1 : informatique 2 : manuel 3 : infor et manuel)

DOCUMENTS DISPONIBLES :

RESULTATS :

The first part of the paper discusses the importance of the study.

The second part of the paper discusses the methodology used.

The third part of the paper discusses the results of the study.

The fourth part of the paper discusses the conclusions of the study.

The fifth part of the paper discusses the implications of the study.

The sixth part of the paper discusses the limitations of the study.

The seventh part of the paper discusses the future research.

The eighth part of the paper discusses the acknowledgments.

The ninth part of the paper discusses the references.

The tenth part of the paper discusses the appendices.

The eleventh part of the paper discusses the index.

The twelfth part of the paper discusses the glossary.

The thirteenth part of the paper discusses the bibliography.

The fourteenth part of the paper discusses the list of figures.

The fifteenth part of the paper discusses the list of tables.

The sixteenth part of the paper discusses the list of abbreviations.

The seventeenth part of the paper discusses the list of symbols.

The eighteenth part of the paper discusses the list of acronyms.



IDENTIFICATION :

PAYS : 02 SECTEUR : AE NUMERO D'ORDRE : 003

INTITULE DE L'ENQUETE : MONOGR. REPUBLICA DE CABO VERDE

SECTEURS AG : Secteur Agricole (Céréales)

EL : Secteur Elevage

AE : Données Socio-Economiques Générales

CADRE ADMINISTRATIF ET FINANCIER :

Maître d'ouvrage : SECR. COOP. ET PLAN Maître d'oeuvre : SECR. AGR.

Source financement : FAC Montant :

OBJECTIFS :

DOMAINES :

CHAMPS COUVERTS :

Espace : Nb de Reg : Nb de Depart : Nb Arrondiss. Nb village :

NOMS DES REGIONS COUVERTES :

PARAMETRES

INDICATEURS RECUEILLIS :

PERIODICITE : 1 (1 Ponctuel 2 Hebdo. 3 Mens. 4 Ann. 5 plus d'un an)

Première année de réalisation : 85

Durée :

Date de Préparation

Date de démarrage terrain

Date fin de terrain

Mois : Année :

Mois : Année :

Mois : Année :

Date début exploitation

Date rapport provisoire

Date rapport définitif

Mois : Année :

Mois : Année :

Mois : 03 Année 85

TYPE D'ENQUETE : (1 : Recensement ou Denomb. (2 : Sondage 3 : Autres)

TIRAGE DE L'ECHANTILLON : (Sondage) (1 : Aléatoire, 2 : Raisonné)

Mode de tirage Nature Nombre d'unités enquêtées

1er degré :

2eme degré :

3eme degré :

PERSONNEL D'ENQUETE :

Pers. de Conception : Pers. d'Encadrement : Pers. d'Exécution :

TRAITEMENT : 1 (1 : informatique 2 : manuel 3 : infor et manuel)

DOCUMENTS DISPONIBLES :

LIEU DE CONSULTATION : MDR/DOCUMENTATION

RESULTATS :



