

រាជបណ្ឌិតសភាកម្ពុជា

៧៧៧៧ * ៣៧៣៧

ការសិក្សាផ្នែកសេដ្ឋកិច្ច សង្គមកិច្ច ឃុំបារគូ

The Socio-Economic Study in Barku Commune

សារណាបក្សប្រឹក្សា

មជ្ឈមណ្ឌលស្រាវជ្រាវសេដ្ឋកិច្ច

និស្សិត : ប្រាក់ សំឡេង

សាស្ត្រាចារ្យបណ្ឌិត : បណ្ឌិត អៀ ម៉េងឆ្លី

មជ្ឈមណ្ឌលស្រាវជ្រាវសេដ្ឋកិច្ច ជំនាន់ទី ១

មុខជំនាញ គុម្មារិយ

ការពារនៅថ្ងៃទី ៤ ខែ តុលា ឆ្នាំ ២០០២

Summary

The Socio-Economic Study in Barku

Introduction

Barkou is one of the 23 communes in Kandal Stueng district. The commune is situated 25 km south of Phnom Penh, and has the shared border with Khan Dangkor in the north, Khom Thmey and Khom Korktrop in the south, Khom Kong Noy and Khom Preah Put in the east, and Khom Anlong Romiet in the west. All these communes are located in the same district as Khom Barku.

With the land area of 467 hectares equal to 4,67 square kilometers, it consists of 7 villages, which cover a total of 4492 people, of which 2369 are women, and it is further subdivided into 905 households.

As consequences of nearly 3 decades of chronic civil wars, Cambodia has still suffered from the destructions in almost all fields, which have set great burdens for the Royal Government in its efforts to rehabilitate and rebuild these damaged infrastructures. Like other areas in the country as a whole, the people of Barku have cooperated with the local authority and other organizations of civil society to help restore all the infrastructures that have been destroyed in the recent past, with the expectation of having a better living conditions and quality for their generation and their descendants.

The utmost duty ahead to be handled is food security for the daily livelihoods of the people in Barku and, therefore, the development of agricultural sector of the commune should be considered the first priority. Other tasks include education, health, business, craft ship, and beliefs and religions relevant to people's living standards.

The results of the research is divided into 4 chapters as follows:

Chapter 1

Situations in Barku

1. The Management in the Commune
 - 1.1. The Commune Councils' Role
 - 1.2. The Functions of the Commune's Administration
 - 1.2.1. The Role of the Chief in administering his own Commune
 - 1.2.2. His Role as a state agent
2. Geography in Barku
 - 2.1. History of Barku
 - 2.2. Geographical areas
3. The Commune's Terrain
4. The Road Systems

Chapter 2

The People's Situations

1. The Number of the People
 - 1.1. Age groups by Sex in 1998
 - 1.2. Age groups by Sex in 2001
2. Population Density
3. Population Growth
 - 3.1. Birth Rate
 - 3.2. Mortality Rate
4. Migration of the People

Chapter 3

Economic Situation

1. The Economic Active and Inactive People
 - 1.1. Active people
 - 1.2. Inactive people
2. The Agriculture
 - 2.1. Agricultural commodities
 - 2.2. Paddy Land Area
 - 2.2.1. Land Ownership
 - 2.2.2. Reasons for Landlessness
 - a. Upcoming Reasons
 - b. The Roots of the Reasons
 - 2.2.3. Income
 - 2.2.4. Types of Rice Field
 - 2.2.5. Types of Rice
 - 2.3. Activities of Production
 - 2.3.1. Draught Animals
 - 2.3.2. Rice Cultivation
 - 2.3.3. Taking Care of Rice Crops
 - 2.3.4. Rice Harvesting
 - 2.3.5. Problems of Rice Crops
3. Fishing
4. Animal Raising
5. Other Economic Activities
 - 5.1. Furniture Handicrafts
 - 5.2. Ice-Producing Houses
 - 5.3. Production of Sewers, Cement pillars and Fence Posts
 - 5.4. Rice Mills
 - 5.5. Generators
 - 5.6. The Butcher's
6. Services

- 6.1. Motorbike Reparation
- 6.2. Battery-Charging Shops
- 6.3. Radio and Television Fixing Shops
- 7. Trading

Chapter 4

Social Situations

- 1. Education Sector
 - 1.1. Public Schools
 - 1.1.1. Primary Schools
 - 1.1.2. High Schools
 - 1.2. Private Schools
 - 1.3. Literacy
- 2. Health Sector
 - 2.1. People's Health
 - 2.2. Health Agents
 - 2.3. Health Services
 - 2.3.1. Vaccination
 - 2.3.2. Residential Sanitation
- 3. Culture
 - 3.1. People's Beliefs and Religions
 - 3.2. Other Religious Ceremonies

Conclusion

The research has shown the momentum of development of many fields ranging from agriculture, education, and transportations to the health services for the people year after year in Barku. All the achievements in the commune have been realized through the smooth collaboration between the local citizens and the authority as well as other national and international organizations that have well understood the benefits of the people and the whole nation as well. The organizations have tried their best to raise the living conditions of the people to the better ones at the present time and the future as well.

ពាក្យប្រើជាអក្សរកាត់

ម: ម៉ែត្រ

គ.ម^២: គីឡូម៉ែត្រក្រឡា

WHO: World Health Organization

TSC: Technical Service Center for Irrigation System

ADB: Asian Development Bank

CDRI: Cambodia Development Research Institute

JICA: Japan International Cooperation Agency.

MOH: Ministry of Health.

មាតិកា

	ទំព័រ
ចំណងជើង -----	I
ឧទ្ទិសស្នាដៃ -----	II
សេចក្តីថ្លែងអំណរគុណ -----	III
សេចក្តីសង្ខេប -----	IV
ពាក្យប្រើជាអក្សរកាត់ -----	VII
មាតិកា -----	VIII
លំនាំដើម -----	១
សេចក្តីផ្តើម -----	២

ជំពូកទី១

ស្ថានភាពឃុំ បារតូ

១-ការគ្រប់គ្រងឃុំ -----	៥
១.១-តួនាទី -----	៥
១.២-មុខងារនៃរដ្ឋបាលឃុំ -----	៦
១.២.១-មុខងារផ្ទាល់ខ្លួន -----	៦
១.២.២-មុខងារជាភ្នាក់ងាររបស់រដ្ឋ -----	៧
២-ភូមិសាស្ត្រឃុំ -----	៧
២.១-ប្រវត្តិឃុំបារតូ -----	៧
២.២-ទីតាំងភូមិសាស្ត្រ -----	៩
៣-លក្ខណៈនៃសណ្ឋានដី -----	១៦
៤-ផ្លូវគមនាគមន៍ -----	១៨

ជំពូកទី២
ស្ថានភាពប្រជាជន

១-ចំនួនប្រជាជន -----	២១
១.១-ទម្រង់ប្រជាជនឃុំបារតូ (តាមអាយុ និងភេទឆ្នាំ១៩៩៨) -----	២៤
១.២-ទម្រង់ប្រជាជនឃុំបារតូ (អាយុ និងភេទឆ្នាំ២០០១) -----	២៦
២-របាយប្រជាជន -----	២៨
៣-កំណើនប្រជាជន -----	៣២
៣.១-អត្រាកើត -----	៣៥
៣.២-អត្រាមរណភាព -----	៣៧
៤-បំណាស់ទីរបស់ប្រជាជន -----	៣៨

ជំពូកទី៣
ស្ថានភាពសេដ្ឋកិច្ច

១-ប្រជាជនសកម្ម និងអសកម្ម -----	៤០
១.១-ប្រជាជនសកម្ម -----	៤០
១.២-ប្រជាជនអសកម្ម -----	៤១
២-កសិកម្ម -----	៤២
២.១-ផលិតកម្មកសិកម្ម -----	៤៣
២.២-ផ្ទៃដីស្រែ -----	៤៩
២.២.១-កម្មសិទ្ធិដីធ្លី -----	៥០
២.២.២-មូលហេតុនៃការគ្មានដី -----	៥១
ក-មូលហេតុចំពោះមុខ -----	៥១
ខ-មូលហេតុជាប្លុសគល់ -----	៥២
២.២.៣-ប្រាក់ចំណូលគ្រួសារ -----	៥៣
២.២.៤-ប្រភេទស្រែ -----	៥៤
២.២.៥-ប្រភេទស្រូវ -----	៥៥
២.៣-សកម្មភាពបង្កបង្កើតផល -----	៥៦

២.៣.១-កម្លាំងអូសទាញ	៥៦
២.៣.២-ការធ្វើស្រែ	៥៧
២.៣.៣-ការថែទាំស្រូវ	៦២
២.៣.៤-ការប្រមូលផលស្រូវ	៦៣
២.៣.៥-បញ្ហាដំណាំស្រូវ	៦៤
៣-ការនេសាទ	៦៤
៤-ការចិញ្ចឹមសត្វ	៦៥
៥-សកម្មភាពសេដ្ឋកិច្ចផ្សេងទៀត	៦៧
៥.១-សិប្បកម្មឈើកែច្នៃ	៦៧
៥.២-សិប្បកម្មទឹកកក	៦៧
៥.៣-សិប្បកម្មចាក់លូ សរសរ និងបង្គោលរបង	៦៨
៥.៤-ម៉ាស៊ីនកិនស្រូវ	៦៩
៥.៥-ម៉ាស៊ីនភ្លើង	៧០
៥.៦-ទីសត្វយាដ	៧២
៦-សេវាកម្ម	៧២
៦.១-ជួសជុលម៉ូតូ	៧២
៦.២-បញ្ជូនអាគុយ	៧៣
៦.៣-ជួសជុលវិទ្យុ និងទូរទស្សន៍	៧៤
៧-ពាណិជ្ជកម្ម	៧៥

ជំពូកទី៤
ស្ថានភាពសង្គម

១-ផ្នែកសិក្សាអប់រំ	៧៩
១.១-សាលាចំណេះទូទៅ	៧៩
១.១.១-សាលាបឋមសិក្សា	៨០
១.១.២-សាលាមធ្យមសិក្សា	៨៣
១.២-សាលាឯកជន	៩១
១.៣-អនកូរជន	៩៣

២-ផ្នែកសុខាភិបាល-----	៩៥
២.១-សុខភាពប្រជាជន-----	៩៦
២.២-ភ្នាក់ងារសុខាភិបាល-----	៩៧
២.៣-សេវាកម្មសុខាភិបាល-----	៩៨
២.៣.១-ការចាក់ថ្នាំបង្ការ-----	៩៩
២.៣.២-ភាពស្អាតនៅក្នុងលំនៅដ្ឋាន-----	១០៤
៣-វប្បធម៌-----	១០៥
៣.១-សាសនា និងជំនឿរបស់ប្រជាជន-----	១០៦
៣.២-ពិធីបុណ្យទានផ្សេងៗ-----	១០៧
សេចក្តីសន្និដ្ឋាន-----	១១០
គន្ថនិទ្ទេស-----	១១៥
ឧបសម្ព័ន្ធ-----	១១៨
ការពន្យល់ពាក្យ-----	១៤៣
តារាងរូបភាព-----	១៤៥

បញ្ជីតារាង

តារាងទី ១.១ បំណែងចែកភូមិ ក្រុម និង ផ្ទៃដី-----	១០
តារាងទី ១.២ ចំនួនគេហដ្ឋាននៅតាមភូមិនីមួយៗក្នុងឃុំបារតូ-----	១២
តារាងទី ១.៣ បំណែងចែកផ្ទៃដីភូមិតាមផ្នែកនីមួយៗ-----	១៧
តារាងទី ១.៤ របាយការណ៍ខូចខាតដោយគ្រោះទឹកជំនន់របស់ឃុំបារតូនៅថ្ងៃទី ១៦ តុលា ២០០០- ២០	
តារាងទី ២.១ បំណែងចែកគ្រួសារ និង ចំនួនប្រជាជន ឆ្នាំ ១៩៩៨-----	២១
តារាងទី ២.២ បែងចែកចំនួនប្រជាជនតាមក្រុមអាយុ ភេទ និង ភាគរយក្នុងឃុំបារតូ ឆ្នាំ ១៩៩៨--	២៣
តារាងទី ២.៣ បំណែងចែកចំនួនប្រជាជនតាមក្រុមអាយុ ភេទ និង ភាគរយក្នុងឃុំបារតូ ឆ្នាំ ២០០១	២៥
តារាងទី ២.៤ ចំនួនប្រជាជននៅតាមភូមិនីមួយៗ ក្នុងឃុំបារតូឆ្នាំ ២០០១-----	២៧
តារាងទី ២.៥ បំណែងចែកដង់ស៊ីតេប្រជាជននៅតាមភូមិនីមួយៗក្នុងឃុំបារតូ ឆ្នាំ ២០០១-----	២៩
តារាងទី ២.៦ ប្រជាជន ផ្ទៃក្រឡា និង ដង់ស៊ីតេឃុំ ទាំង២៣ ក្នុងស្រុកកណ្តាលស្ទឹងឆ្នាំ ២០០១--	៣១
តារាងទី ២.៧ ស្ថិតិប្រជាជនឃុំបារតូពីឆ្នាំ ១៩៩៨ ដល់ឆ្នាំ ២០០១-----	៣៣

តារាងទី ២.៨ ភាគរយនៃក្រុមស្ត្រីអាចមានកូនឆ្នាំ ២០០១- ----- ៣៥

តារាងទី ២.៩ មូលហេតុបំណាស់ទីរបស់ប្រជាជនឃុំបារតូ- ----- ៣៨

តារាងទី ៣.១ បំណែងចែកចំនួនអត្រាប្រជាជនសកម្ម និង អសកម្មនៅតាមភូមិនីមួយៗនៅក្នុងឃុំ ឆ្នាំ
 ២០០១- ----- ៤២

តារាងទី ៣.២ ស្ថិតិស្តីពីការខូចខាតដំណាំស្រូវដោយគ្រោះទឹកជំនន់ឆ្នាំ ២០០០- ----- ៤៦

តារាងទី ៣.៣ ប្រភពចំណូលសំខាន់ៗនៃមេគ្រួសារនៅក្នុង១២ ខែ កន្លងមក (២០០១) តាមទំហំជីតិក
 ជាភាគរយ- ----- ៥៣

តារាង ៣.៤. ចំនួនគ្រួសារកសិករនៅតាមឃុំ- ----- ៥៧

តារាង ៣.៥ ចំនួនគ្រួសារកសិករ ដែលជ្រើសរើសដាំគំរូ ដើម្បីសម្ភាសន៍តាមភូមិនីមួយៗក្នុងឃុំបារតូ
 គោកត្រប់ និង អន្លង់រមៀត ឆ្នាំ ២០០២- ----- ៥៨

តារាងទី ៣.៦ ស្ថិតិសត្វពាហនៈ និង សត្វស្លាបក្នុងឃុំបារតូ ឆ្នាំ ២០០១- ----- ៦៦

តារាងទី ៤.១ ស្ថិតិសិស្សសាលាបឋមសិក្សាបារតូ- ----- ៨២

តារាងទី ៤.២ ស្ថិតិសិស្សឆ្នាំ សិក្សា ២០០១-២០០២- ----- ៨៥

តារាងទី ៤.៣ ស្ថិតិចុះឈ្មោះចូលរៀន ឡើងថ្នាក់ ត្រួតថ្នាក់ និង បោះបង់ចោលការសិក្សា នៅវិទ្យាល័យ
 កំពង់កន្ទួត (២០០០-២០០១)- ----- ៨៧

តារាងទី ៤.៤ ស្ថិតិសិស្សចេញទៅធ្វើកម្មករកាត់ដេរ- ----- ៩០

តារាងទី ៤.៥ ស្ថិតិអនកូរជនមនុស្សពេញវ័យតាមក្រុមអាយុ និង ភេទនៅឃុំបារតូ- ----- ៩៣

បញ្ជីដ្យាក្រាម

ដ្យាក្រាមតាងផ្ទៃដីភូមិនីមួយៗក្នុងឃុំបារតូ- ----- ១១

ពីរ៉ាមីតអាយុប្រជាជនឃុំបារតូឆ្នាំ ១៩៩៨- ----- ២៤

ពីរ៉ាមីតអាយុ ប្រជាជនឃុំបារតូឆ្នាំ ២០០១- ----- ២៦

កំណើនប្រជាជនឃុំបារតូ- ----- ៣៤

ដ្យាក្រាមតាងចំនួនគ្រួសារកសិករនៅតាមឃុំ- ----- ៥៧

ដ្យាក្រាមតាងចំនួនគ្រួសារកសិករដែលបានជ្រើសរើសនៅតាមភូមិនីមួយៗក្នុងបី- ----- ៥៨

បញ្ជីផែនទី

ផែនទីស្រុកកណ្តាលស្ទឹង ស្តីអំពីព្រំប្រទល់រដ្ឋបាលក្នុងស្រុក----- ១៤

ផែនទីឃុំបារគូ----- ១៥

ផែនទី ទីតាំងភូមិសាស្ត្រ នៃគំរោងតំបន់អភិវឌ្ឍន៍ស្រុកកណ្តាលស្ទឹង- ----- ៦០

ផែនទី នៃគំរោងស្រោចស្រពតំបន់ស្រែគំរូស្រុកកណ្តាលស្ទឹង- ----- ៦១