បញ្ជេកជេស

TECHNIQUE

of Natural Dyeing and Traditional Pattern of Silk Production in Cambodia.



បច្ចេកលេសថ្រល់ក

ពណ៌ធម្មថាគិ និខគម្រុជលិតកម្មកម្បាញសូត្រប្រពៃណ៏ខ្មែរ

រៀបរៀងដោយ លោក ស សុខនី ក. ដាត់ ចន្ទមុនីរដ្ឋា លោក សោម វិណ្ណៈ

Prepared by Mr. Sor Sokny
Miss. Phat Chanmony Ratha, Mr. Som Vannak

© រក្សាសិទ្ធិក្រប់យ៉ាង All Rights Reserved

December 2007



មាគិភាអត្ថមធ

សេចក្តីស្នើម			Intro	oduction9
វដ្ឋភព្តិ	໑			
	9 .	ពណ៌ក្រុលម	1.	<i>Red color</i> 15
	Ø.	ពណ៌លឿង ពណ៌ខៀវ	2.	<i>Yellow color</i>
	M .	ពណ៌ខឿវ	<i>3</i> .	Blue color 2 6
	d.	ពណ៌ឡៅ	4.	<i>Black color</i> 3 0
វដ្ឋភពិ	19			
••	ا کی	ហ្គល	5.	Hol37
	5 .	ដាម្ចង	6.	<i>Phamuong42</i>
	W.	ចរ <i>ទា</i> ប់	7.	<i>Chorabab</i> 4 6
	$\vec{\omega}$.	សារុង	8.	Sarong Sotr48
	€√ .	ក្រមាសូត្រ	9.	Scarf50
	90.	ពិដាន និងរនាំង	10.	Pidan and Roneang52



<u> </u>		List of plants55			
សច្ចាន់ដ្រិនមនិប្រយិ		Technical terms69			
ដែនជី		<i>Map</i> 90			
	ប្រទេសកម្ពុជា	Cambodia			
	ប្រទេសកម្ពុជា ខេត្តតាកែវ	Takeo			
	ខេត្តកណ្តាល	Kandal			
	ខេត្តកណ្តាល ខេត្តព្រៃវែង	Prey Veng			
	ខេត្តកំពង់ចាម	Kampong Cham			
មញ្ជីឈ្មោះអ្នកដែលបានផ្តល់សម្ភាសន៍ List of interviewees 94					
ឯកសា	រះយាខ	References			



FOREWORD

NESCO is much honored to have contributed to the successful publication of this book about one of the most important traditional crafts in Cambodia; natural dyeing. The completion of this publication bears testimony to the continuous and intensive efforts of the Buddhist Institute to compile a very useful document on the techniques of natural dyeing so that the future generations of Cambodia may use these traditional techniques as a subsidiary occupation to improve their living conditions and to preserve their cultural heritage.

Natural dyeing in Cambodia incorporates specific techniques to produce colors from natural materials without using chemicals. All the elements involved in this process are available in the country. Of course, this natural color is suitable for the Khmer silk as its vivacity and intensity last for a very long period of time. The secret to this traditional craft is revealed in this precious book. Preserving natural dyeing is essential since this valuable tradition is already disappearing in some areas where craftsmen now tend to rely on chemical colors of doubtful quality.

UNESCO would also like to encourage national institutions to take new measures aiming at safeguarding this promising traditional craft by disseminating knowledge on a much larger scale. Training young Cambodian people with traditional craft techniques is the only way forward to contribute to its preservation. In this respect, UNESCO is ready to provide continuing assistance to the Royal Government for the benefits of the future generations of Cambodia.

122

Teruo Jinnai

UNESCO Representative in Cambodia



យោមល់វមស់លាយកទិល្យាស្ថាល ពុល្ធសាសនមណ្ឌិត្យ

វិទ្យាសាស្ត្រកាន់តែរីកចម្រើនពីមួយឆ្នាំ នៅមួយឆ្នាំ សម្ភារៈ ប្រើប្រាស់គ្រប់បែប យ៉ាងកាន់តែវិវត្តន៍នៅរកភាពថ្មី និងទាន់សម័យ រួមផ្សំនិងទីផ្សារសេរីមានការប្រកួត ប្រជែងឥតឈប់ឈរ សូម្បីតែវប្បធម៌ប្រពៃណី នៃប្រទេសនីមួយៗ ក៏មានការ ផ្សព្វផ្សាយ ឲ្យប្រទេសផ្សេងៗ ទទួលស្គាល់ រៀងៗខ្លួនដែរ។ ទន្ទឹមនឹងការរីកចម្រើន ទាំងអស់នេះយើង ជាកូនខ្មែរក៏ត្រូវតែរក្សា និងផ្សព្វផ្សាយអ៊ីដែលជាវប្បធម៌ ប្រពៃណី នៃជាតិយើង ទោះបី មានអ៊ីដែលថ្មីនិងទំនើបជាង ក៏យើងមិនភ្លេចនូវអ៊ីដែលជា បុសគល់ពិតប្រកដរបស់យើង ដូចជាការត្យាញ ក្រមា សារុងសូត្រ ហូល ដាមួង ចរបាប់ ពិដាន ដែលមាន លក្ខណៈ ប្រពៃណីជាតិយើង។ សាកលភាវូបនីយកម្ម ប្រៀបបានដូចជាកន្ត្រកមួយដែលដាក់ដ្ឋាចម្រុះពណ៌ ដែលពណ៌ទាំងនោះដំណាងឲ្យ វប្បធម៌របស់ជនជាត់នីមួយៗ នៅលើពិភពលោកយើងនេះ។

គួរកត់សម្គាល់ថា ដល់តដលសូត្រខ្មែរជាច្រើនឥឡូវមិនសូវជ្រលក់ពណ៌ ធម្មជាតិទេ ច្រើនតែច្រើល័ខគីមី ដែលជាដល់តដលសម្រេចនាំចូលពីបរទេស ។ ដូច្នេះការច្រើប្រាស់ល័ខធម្មជាតិរបស់ខ្មែរ ពិតជាមិនសូវសម្បូរ ណាមួយល័ខគីមីមាន គ្រប់ពណ៌ តែល័ខធម្មជាតិមិនសម្បូរពណ៌ដូចល័ខគីមីទេ ។ ទោះបីជាដល់តដល់ តម្បាញសិល្បៈសិប្បកម្មទាំងនេះ មានការពិបាកក្នុងការដល់តយ៉ាងណាក៏ដោយ ហើយជាពិសេសទៅទៀតក្នុងការច្រើប្រាស់ល័ខធម្មជាតិនោះរីតតែពិបាក និងត្រូវការភាពអំណត់ ប៉ុន្តែអ៊ីដែលប្រជាជាតិយើងបានទទួលនោះ មិនមែន ត្រឹមតែតម្លៃ ក្នុងការគេពិញសិស្សនាំងទទួលនូវតម្លៃ និង កិត្តិយសរបស់ជាតិយើងទៀតដង ។



ដោយ មើល ឃើញដូច្នេះ ហើយ ព្រមទាំងមានការខបត្តម្ភពីអង្គការ UNESCO ផ្នែកថវិកាដង់ នោះ ក្រុមស្រាវជ្រាវរបស់វិទ្យាស្ថានពុទ្ធសាសនបណ្ឌិត្យ បានចុះ ធ្វើការស្រាវជ្រាវ ពីវិធីដែលកំពណ៌ធម្មជាតិ និងគំរូតម្បាញសូត្រប្រពៃណ៍ខ្មែរ នៅក្នុងខេត្តបីមានៈ ខេត្តព្រៃវែង ខេត្តកណ្តាល និង ខេត្តតាកែវ ដើម្បីទុកជាឯកសារស្រាវជ្រាវតាទៅមុខទៀត និងសម្រាបអ្នកមិនទាន់ចេះឲ្យបានយល់នូវបញ្ហាមួយចំនួន ស្តីពីការដល់តនេះ ។

នៅក្នុងសៀវភៅនេះ លោកអ្នកនឹងស្គាល់នូវក្បាច់ហូល ដាមួង ចរបាច់ សារុងសូត្រ ក្រមាសូត្រ និងពិដានមួយចំនួន ក៏ដូចជាវិធីសាស្ត្រក្នុងការជ្រលក់ពណ៌ធម្មជាតិ ។



The Buddhist Institute



សេចក្តីស្នើម

ច្រទេសខ្មែរជាច្រទេសមួយដែលមានវប្បធម៌ ច្រពៃណី ទំនៀមទម្លាប់ ដ៏ទត្តឥទត្តមមួយនៅអាស៊ីអាគ្នេយ៍ អស់កាលដ៏យូរណាស់មកហើយ ។ យ៉ាងណាមិញ គម្បាញគឺជាស្នាដៃសិល្បៈ សិប្បកម្មខ្មែរមួយ ដែលមានគាំងពីក្រោយសម័យ ហ្វូណន ប៉ុន្តែមានអ្នកស្រាវជ្រាវខ្វះបាននិយាយថា ខ្មែរចេះដលិតសូត្រគាំងពី មុនសម័យប្រវត្តិសាស្ត្រទៅទៀត ។ ច្រជាជាតិខ្មែរចេះត្បាញសូត្រជាច្រើនច្រភេទ មានក្បាច់ចេនផ្សេង១ពីគ្នាដូចជា ល្បើក ព្រែលាត អនុញា ក្រមា សារុងសូត្រ ចេះជាតិជាច្រើនមុខ និងធាតុដូរ៉ូជាច្រើនទៀត ។ ទាំងអស់នេះគឺសម្រាប់ប្រើប្រាស់ ក្នុងការចិទប៉ាំងរាងកាយ និងជាគ្រឿងលម្អផ្សេង១ដែលច្រកបទៅដោយពណ៌ធម្មជាតិ គួរជាទឹកយកន់ តាំងពីយូរយារហ្វេតដល់សម័យសព្វថ្ងៃនេះ ក៏នៅតែមិនសាបសូន្យ ដែរ ។ យើងឃើញថា តម្បាញសូត្រខ្មែរមានច្រើនប្រភេទមានក្បាច់ចេនផ្សេង១គ្នា ហើយស្នាដៃសិល្បៈនេះបានបន្ទូលទុកជាក់ស្គូតាងតាមរយៈរូបចម្លាក់អប្សរាដែល ស្លៀកសំពត់ប្រកបដោយក្បាច់រចនាយ៉ាងល្អចិត្ត នៅលើជញ្ជាំងប្រាសាទអង្គរវត្ត និងប្រាង្គប្រាសាទជាច្រើនទៀតនៅលើទឹកដីកម្ពុជាដ៏ពិសិដ្ឋយើងនេះ ។

សម្លៀកចំពាក់ច្រពៃណី ដែលធ្វើអំពីសូត្រដូចជា ហូល ដាមួង ចរបាច់ សារុង សូត្រ ។ល ។ ជាសម្លៀកចំពាក់ច្រពៃណីខ្មែរតាំងពីបរមបុរាណមក មិនថារាស្ត្រ នាម៉ឺន មន្ត្រី តូច ធំ ព្រះមហាក្សត្រ សុទ្ធតែច្រើសម្លៀកចំពាក់ដែលធ្វើពីស្នាដៃ ហត្ថពលកម្មទាំងនេះ ។ ទោះជាសមយបច្ចុប្បន្នមានសម្លៀកចំពាក់ទំនើបៗនាំចូល ពីបរទេស ឬ ដលិតក្នុងស្រុកក៏ដោយ ក៏ក្នុងពិធីរៀបមង្គលការ និងពិធីបុណ្យប្រពៃណី ជាតិនានា រួមទាំងពិធីបុណ្យផ្សេងៗ នៅក្នុងព្រះបរមរាជវាំង ហូល ដាមួង ចរបាច់



នៅតែជាសម្លៀកចំពាក់ពេញនិយមរបស់ប្រជាជនខ្មែរដដែល ។ តើសិច្បកម្មតម្បាញ សូត្រ នឹងការជ្រលក់ពណ៌ធម្មជាតិមានដំណើរការដលិតយ៉ាងដូចម្ដេចខ្វះ? ពិតមែន ហើយការត្បាញ ហូល ជាមួង សារុងសូត្រ ចរបាច់ ពិតជាមានការពិបាកណាស់ ទម្រាំបានសូត្រមួយសំពត់ ចុមួយក្បិនយកមកស្លៀកពាក់ ចុត្ចចតែងជាគ្រឿង លម្អផ្សេងៗ នៅតាមទឹកខ្មែងផ្សេងៗដែលរៀចចំជាលក្ខណៈខ្មែរ ដើម្បីទាក់ទាញ ភ្ញៀវ ទេសចរណ៍មកពីប្រទេសផ្សេងៗ នោះ សិច្បករយើងត្រូវចំណាយមិនត្រឹមតែ ប្រាក់ដើម្បីទិញសូត្រនោះទេ គឺថែមទាំងទឹកចិត្ត និងទេពកោសល្យរបស់ខ្លួនទៀតផង ។ ចុំខ្លែទោះជាមានការលំបាកយ៉ាងណាក៏ដោយ ក៏ពួកគាត់នៅតែព្យាយាមធ្វើការ យ៉ាងផ្ចិតផ្គង់ដើម្បីត្បាញដលិតដល់ទាំងអស់នេះ ។

យើងសង្ឃឹម ជឿជាក់ថា លទ្ធដល់ នៃការសិក្សាស្រាវជាវិពីវិធីជ្រលក់ពណ៌ ធម្មជាតិនេះ វាមានសារៈ ប្រយោជន៍បំផុតក្នុងការជួយបង្ហាញកម្រុតម្បាញបុរាណ របស់សិប្បករយើង ក្នុងការត្យាញសូត្រ និងការជ្រលកពណ៍ធម្មជាតិដល់បងប្អូន ប្រជាពលរដ្ឋខ្មែរទូទាំងប្រទេសដែលមានបំណងចង់ប្រកបអាជីវិកម្មធ្វើសូត្រខ្មែរ ជាមួយនិងពណ៌ធម្មជាតិ ។ វាមិនមែនគ្រាន់តែអាចជួយដល់អាជីវិកម្មធ្វើតម្បាញ សូត្រ និងការជ្រលក់ពណ៌បែបធម្មជាតិតែប៉ុណ្ណោះ នោះ ទេ ប៉ុន្តែវាថែមទាំងជា ឯកសារមួយ ដែលអាចជួយរក្សាទ្រទ្រង់ប្រពៃណីទំនៀមទម្លាបក្នុងការរស់នៅ របស់ប្រជារាស្ត្រខ្មែរជំនាន់ក្រោយៗ ទៅទៀត ។



INTRODUCTION

ambodia is a country in Southeast Asia with a long history of great culture and tradition. Weaving is a Khmer craft that has existed since the Funan period. However, some researchers have said that the Khmer could produce silk even in the prehistoric period. Khmer people could weave many kinds of silk products with different decorative patterns, such as *lboek prealeat, angloung* (checkered cloth), *krama* (scarf), *sarong sotr, chorabab, soeung, hol, phamuong, pidan* (used in Buddhist ceremonies) in magnificent colors, which were extracted from trees and other materials. [For a long time] people have been using these types of materials for clothes and in decorations because of their glorious natural colors. This craft [weaving] is clearly apparent on the artistic skirts of the Apsara on the walls of Angkor Wat and other temples in the wonderful territory of the Kingdom of Cambodia.

Clothes made from silk include *hol*, *phamuong*, *chorabab*, and *sarong sotr*, these traditional Khmer clothes have long been used by ordinary people, low and high-ranking officials and the king. Although today there are many modern clothes imported from foreign countries or produced locally, *hol*, *phamuong*, and *chorabab* are still popular in wedding ceremonies, traditional festivals and royal ceremonies.

What are the processes of weaving and natural dyeing? In fact, it is a very hard work to weave *hol*, *phamuong*, *sarong sotr*, *chorabab* to produce one skirt or one *kbin* for clothing or Khmer-style decorations for places organized to attract foreign tourists. It costs craftsmen not only money to buy the silk but also mental effort and talent. However hard it is, they work on it with diligence.

We believe that the result of research on natural dyeing is vital proof to show different patterns of silk weaving and natural dyeing to all Khmer people who wish to operate businesses in Khmer silk products made from natural colors. It not only supports silk craftwork and natural dyeing but also serves as a document to preserve Khmer traditions and customs for the next generation.





SPart 1





ពណ៌ក្រហម

យោងតាមការសម្ភាសន៍ជាមួយអ្នកដលិត យើង
បានរកឃើញថា ពណ៌ក្រហមត្រូវបានដលិតចេញពី
«ល័ខក្រម៉ា» ។ សព្វថ្ងៃនេះ នៅក្នុងប្រទេសកម្ពុជា
ដំណើការនៃការដលិតល័ខក្រម៉ា ស្ទើរតែអស់ទៅហើយ
លើកលែងតែក្នុងខេត្តក្រចេះ នេះបើតាមសម្តីលោកតា **ថា ឈន** អាយុ ៨០ ឆ្នាំ រស់នៅក្នុងភូមិ ត្រពាំងចំបក់
ឃុំសម្រាស់ពេន ស្រុកសំរោង ខេត្តកាកែវ។ គាត់បាន
ដលិតល័ខក្រម៉ាជាង ៦០ ឆ្នាំ ហើយ ទោះបីជាក្នុងរបប



ថ្មីល ពត ក៏ដោយ។ គាត់ទើបតែឈប់ដលិតក្នុងឆ្នាំ ២០០៩ ពីព្រោះសុខភាព និងការបាត់បង់ដើមឈើអស់ជាច្រើនក្នុងតំបន់ដែលគាត់រស់នៅ។ ដើមឈើ ដែលផ្ដល់ទិន្នដលល័ខខ្ពស់ គឺដើមត្រាង, ដើមសង្គែ, ដើមកកោះ, ដើមច័ន្ទគីរីជាដើម។ ល័ខក្រម៉កាតច្រើនដែលប្រជាជនច្រើសព្វថ្ងៃ គឺនាំចូលមកពីប្រទេសឡាវប្រមាណ ១០ តោន ក្នុង ១ ឆ្នាំ។

ដើម្បីទទួលបានពណ៌ក្រហម យើងគ្រូវចំបែកល័ខជាដុំគូច១ ហើយយើង វម្វាស់រយៈពេល ២ ម៉ោង បន្ទាប់មកយើងក្រោះ និងរក្សាទុកតែទឹកពណ៌ក្រហម សម្រាប់លាយជាមួយទឹកស្លឹកអំពិល ដែលយើងបានរម្វាស់ជាស្រេច ខទាហរណ៍ ប្រសិនបើយើងដលិតហូលមួយក្បិន (បណ្ដោយ ៤ ម៉ែត្រ ទទឹង ១ ម៉ែត្រ) យើង គ្រូវការល័ខក្រម៉ ១ កីឡូក្រាម (ប្រសិនបើសើម) និងស្លឹកអំពិល ១ កីឡូក្រាម ។ ការជ្រលក់ពណ៌នេះ យើងគ្រូវការវត្ថុធាគុដើមនីមួយ១ដែលអាចដលិតសារធាតុរាវ ចំនួន ២ លីត្រ ក្នុងមួយមុខ១។ គួរកត់សម្គាល់ថាជាធម្មតា ទឹកម្ហូរដែលដលិត មកពីស្លឹកអម្គិលមានគុណភាពល្ជជាងផ្នែ។



Red Color

hrough the interview with the [dye] producers, we learned that the color red was made from a red dye called "leak sramor". According to Grandfather Chea Chhorn, aged 80, living in Trapeang Cambok village, Samreahpen commune, Samrong district, Takeo province, in Cambodia, the production of red dye is currently on the verge of extinction, except in Kratie province. He had produced red dye for more than 60 years, even during the Pol Pot regime. He just stopped producing it in 2005 because of health problems and the decrease of trees around his area. Trees that give high color output are trang (Ficus altissima Blume), sangke (Combretam quadrangulare Kurz), kakoh (Sindora Siamensis Teijsmex), chankiri (Albizia Saman)...etc. Most red dye used today, approximately 10 tonnes per year, is imported from Laos.

To get color for red dye, we need to break it into small pieces then decoct it for two hours. After that we decant it and retain only the red liquid and mix it with water from decocted tamarind leaves. For example, if we are producing *hol* for one *kbin* (4 meters long and 1 meter width) we need one or one and a half kilograms of red dye (if it is wet) and one kilogram of tamarind leaves. These materials will produce two liters of liquid dye each. It should be noted that traditionally sour liquid abstracted from tamarind leaves is of better quality than that of the liquid abstracted from tamarind fruits.



នេះជាដើមត្រាង ដែលដុះនៅក្នុងខេត្តតាកែវ។ កូនសតុល័ក្ខដែលបង្កើតជាល័ខក្រម៉ ចូលចិត្តរស់នៅលើដើមនេះ ដែលធ្វើឲ្យវា អាចដលិតល័ខបានទិន្នដល់ខ្ទស់។ សព្ទថ្ងៃមិនសូវមានឃើញដុះច្រើនទេ ក្នុងរយៈពេលដែលក្រុមស្រាវជ្រាវបានចុះទៅអង្កេត។

This is Trang tree in Takeo province. It can produce red dye in high percentage. There are not many in the fieldwork observation.





នេះជាដើមសង្កែ ដែលមានដុះច្រើននៅតាមតំបន់ជនបទ ។ Sangke Tree which are frequently seen in rural area



ល័ខក្រម៉ីដែលគេដាក់ក្នុងបាវ Red dye kept in sack



ដើមអម្ពិល (ស្លឹក និងផ្លែ) Tamarind tree (leaves and fruits)



ស្លឹកអម្ពិលដែលបានស្ងោរ Boiled Tamarind leaves



សូត្រសើមត្រូវបានដែលកំពណ៌ក្រហមដោយបោក និងស្វោរក្នុងទឹកនោះ ចំនួន ១០ នាទី។ យើងត្រូវតែបោកវាយ៉ាងតិចណាស់ប្រាំបីដំណាក់កាលដីម្បីឲ្យ ពណ៌ចូលគ្រប់សរសៃសូត្រ។ មួយដំណាក់កាលស្មើនឹង ១២០ ដង។

នៅក្នុងដំណាក់កាលនេះពណ៌យើងទទួលបានក្រហមស្រាល ប្ពណ៌ង្កាឈូក ។ ពណ៌ក្រហមនឹងលេចឡើងកាន់តែច្បាស់បន្ទាប់ពីយើងបានដ្រលក់ពណ៌លឿង ។

Wet silk was dyed in red liquid by beating and boiling it in the liquid for ten minutes. We have to beat it at least eight times to allow each thread of the silk to absorb the color. Each stage equals one hundred and twenty beats.

At this stage, the color we get is light red or pink. The red color will show clearly after we put it in a yellow-colored dye.



ອີກທ້ອງກອື Red dye liquid



ការក្រោះយកតែទឹកល័ខ Decanting the red dye liquid





ការធ្វើឲ្យពណ៌ក្រហមជ្រាបចូលទៅគ្រប់សរសៃសូត្រ Beating allows each thread of the silk to absord the red color.



ការដ្រលក់ពណ៌កាធ(ស្មគ្រ) Dyeing silk



ការស្វោរគាធធ្វើឲ្យពណ៌កាន់តែជ្រាចសពុល្ខ Boiling silk



ពណ៌គ្រមាទ Red Color





ពណ៌ស្សើខ

ដើមឈើឈ្មោះថាព្រហូត ជាវត្តុធាតុដើមដ៏សំខាន់ដើម្បីបង្កើតពណ៌លឿង។ ដើមនោះអាចរកបាននៅតាមតំបន់ខ្ពង់រាបប្រទេសកម្ពុជា។ គេចិញ្ច្រាំសម្បកវ៉ាជា ដុំតូច១ និងរម្វាស់ប្រមាណកន្ទះម៉ោង។ បន្ទាប់មកយើងច្រោះវ៉ាយកតែទឹកពណ៌ លឿង លាយជាមួយម្សៅសាជូរចំនួនមួយរយក្រាម ដែលនាំឲ្យទឹកនោះវ៉ានឹង បង្ហាញពណ៌លឿងស្រាល។

ទឹកក្បូងត្រូវបានដលិតពីដេះសំបកផ្ទៃចេក គឺមានគុណភាពល្អប្រសើរជាង ដេះដើមសង្កែ ឬក៏ដើមឈើផ្សេងទៀត ។ ដេះសម្បកចេក ១ គីឡូក្រាម អាចដលិត ទឹកក្បុងបាន ៦ លីត្រ (ច្រោះរួចរាល់) ។ នៅក្នុងចំណុះនេះ យើងចែកជាចិផ្នែក ហើយពីរផ្នែក ត្រូវបានរក្សាទុកសម្រាប់ការលាងសូត្រ ឬឯផ្នែកដែលនៅសល់ ទុកសម្រាប់ត្រាំគ្រាប់ជម្ពូ ។

ទឹកក្បុងអាចដលិតពីរុក្ខជាតិជាច្រើនដូចជា ផ្ទឹបន្ទា សម្បកផ្នែក ឬ រុក្ខជាតិធម្មតា តែមិនសូវមានគុណភាពលួ ។

ប្រសិនបើយើងចង់ទទួលពណ៌លឿងចាស់ យើងត្រូវការបន្ថែមពណ៌ពីគ្រាប់ ដម្ពុដែលអាចរកទិញជានក្នុងទីដុរារ ហើយយើងប្រើប្រាស់វ៉ាចំនួន ១៥០ ក្រាម សម្រាប់ហូល ១ គ្និន។



Yellow Color

tree named *prahout* (Gareinia Vilersiana Pierre) is the main raw material to produce a yellow color. This tree can be found in the highlands of Cambodia. Its bark is chopped into small pieces and decocted for half an hour. Then we decant only the yellow liquid and mix it with powdered alum (100 grams), which converts the liquid to a light yellow.

Potash water was produced from banana skin ash, which is better than from *sangke* tree ash or from other plants. One kilogram of banana ash can produce six liters of potash water (after decanting). We divide this volume into three parts and two of them are kept for washing silk and the rest for soaking with annatto grain.

Potash water can be produced from *phti* (Amaranthus spinosus L.) or other plants, but it is of low quality.



សម្បត្តព្រហ្មតក្រៀម The dried bark of Prahout tree





នេះជាស្វឹក ផ្លែ និងមែកព្រហូត Leaves, fruits and branches of Prahout



ការបំបែកដុំល័ខត្រុម៉ និងចិញ្ច្រាំ ការស្ងោរសម្បកព្រហួត Breaking red dye and chopping bark of Prahout



សមុក្រព្រហ្មត្តដើម្បីជាក់ស្ថារ Boiling bark of Prahout



ទឹកព្រហូតក្រោយពេលលាយ ការលាងគាធ់ជាមួយទឹកក្បុង ជាមួយម្ដៅសាជូរ



Washing silk with potash water

Prahout liquid after mixed with aluminum powder

យើងខ្ទប់គ្រាប់នេះ ទៅក្នុងកន្សែងរួចយកទៅគ្រាំ ហើយ និងដុសវ៉ា នៅក្នុងទឹក ក្បុង ២ លីគ្រ បន្ទាប់មកយើង បោកសូត្រតាមធម្មតា ។ ក្រោយមក ទៀត យើងស្វោរសូត្រ ជាមួយទឹកព្រហូត ១៥ នាទីនោះសូត្រនឹងមានពណ៌លឿងចាស់ ជាពុំខាន។



If we want to get a dark yellow color, we need to add color from annatto grains (Bixa orellana), which can be bought in markets. We use one hundred and fifty grams for one *kbin* of *hol*. We pack the grains in the scarf, soak and rub them in the remaining two liters of potash water. Then we beat the silk as normal. After that we boil the silk with *prahout* water for fifteen minutes. The silk will become a dark yellow.





ដើមជម្ព Annatto tree

គ្រាប់ជម្ព Annatto grains



ការត្រាំគ្រាប់ជម្ពុក្នុងទឹកក្បុង Annatto grain in potash water



ការជ្រលក់គាធក្នុងទឹកក្បុងពណ៌លឿង Dyeing silk in yellow potash water



ការស្វោរសូត្រក្នុងទឹកព្រហូត Boiling silk in Prahout liquid



ពណ៌ស្សើខ Yellow Color





ជឃ្វុះទៀន

សព្វថ្ងៃ នេះការផលិតពណ៌ ខៀវ គឺជាការពិបាកមួយជាឪពណ៌ ផ្សេង ទៀត ពីព្រោះបន្ទាប់ពីរបប ប៉ុល ពត មនុស្សដែលដឹងពីរបៀបដលិតស្លាប់ ស្ទើរតែអស់ ទៅហើយ ។ ករណី ផ្សេង ទៀតមកពីឥទ្ធិពល នៃសាកលការប្ងៃនីយកម្មជារួម ដែល មានន័យថាពណ៌ ខៀវ ដែលផលិតពីធាតុគីមីងាយ ស្រួល ស្វែងរកក្នុងទីផ្សារ ហើយ ថោកជាង ។ ដូច្នេះការប្រើដលិតដល់សូត្រ ឬអំ បោះពណ៌ ខៀវពីពណ៌ ធម្មជាតិ មានការថយចុះយ៉ាង លឿន ហើយ ស្ទើរតែដុតរល់ត់អស់ ទៅ ហើយ ។ តាមរយៈ វិធីសាស្ត្រចាស់ យើងគ្រាន់តែអាច ធ្វើបានពណ៌ ស្រដៀង តែប៉ុណ្ណោះ ។

ជាប្រពៃណីយើងប្រើប្រាស់ដើមត្រុំ ដែលអាចរកបាននៅក្នុងភូមិ ឬក៏ដាំវា ។ យើងអាចប្រើប្រាស់ស្លឹកត្រុំ ដោយបុកវា ហើយពូតយកទឹកពណ៌បៃតង ឬត្រាំ ស្លឹកត្រុំស្រស់ពីរយប់ បន្ទាបមកជ្រលក់នឹងសូត្រ។ គុណភាពដល់ិតតាមវិធីនេះ មិនសូវល្អ ពីព្រោះពណ៌នឹងហើរនៅក្នុងពេលខ្លីខាងមុខ។

ដូច្នេះ យើងត្រូវការផលិតធ្ងះ ។ យើងត្រាំដើមត្រុំក្នុងទឹក១យប់ បន្ទាប់មក យើងយកដើមត្រុំចេញ ទុកតែកាកសំណល់ និងទឹកដែលមានក្និនអាក្រក់ ។ យើង បន្ថែមកំពោរលៀស និងស្ករត្នោតជារៀងរាល់ថ្ងៃរយៈពេល ១ អាទិត្យ ឬយូរ ជាងនេះ ។ សារធាតុរាវនេះគេហៅថាធ្ងះ ដែលគេអាចជ្រលក់ពណ៌សូត្រ ឬអំពោះ បាន។ កាលពីមុនក្នុងដំបន់ ឬភូមិមួយ ត្រូសារនីមួយៗមានជំនាញរៀងៗខ្លួន។ ត្រូសារខ្លះអាចជាអ្នកត្បាញ ជាជាង ឈើ និងអ្នកផ្សេងទៀត អាចជាអ្នក ជ្រលក់ពណ៌។ ដំណើរការដលិតធ្ងះនេះ ពីមុនយ៉ាងហោចណាស់ក៏ច្រើរយៈពេល ១ សប្ដាហ៍ ដើម្បីធ្វើឲ្យរួចរាល់។



Blue Color

oday producing blue color is harder than other colors because since the Pol Pot regime, most of the people who knew how to produce it have died. Other causes are the impact of globalization, which means the blue color is made from chemical substances, which are easy to find in the market and cheaper. Therefore, the use of natural blue color for silk or cotton clothes is decreasing rapidly and almost becoming extinct. It is only through the old methods that we can make a similar color.

Traditionally we use *trom* tree (Indigofera tinetoria), which can be found in the villages or by planting it. We can use *trom's* leaves by pounding and wringing out the green liquid or soaking the fresh leaves for two nights then dyeing the silk. The quality of this color is not good because the color will quickly fade.

So, we need to produce *dhlah*. We soak the *trom* tree for one night then take the tree and keep only the residue and the bad smelling water. Then we add shell limestone and palm sugar every day for one week. This liquid is called *dhlah* and can be used to dye silk or cotton. In the past, in one region or village, each family had its own specialties. The family could have the weaver, the carpenter and the dyer. The previous production method takes at least one week to complete.





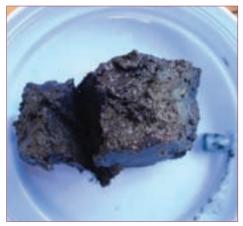


ស្លឹក ផ្លែ និងគ្រាប់ត្រុំ Leaves, fruits and grains of Trom tree

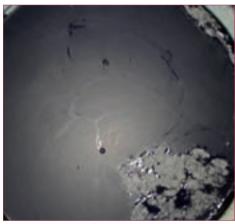


ក្នុងករណីត្រូវការប្រញាប់ពួកគេត្រូវតែផលិត មរ ដែលជាផ្នែកមួយ នៃ ធ្ងះខាប ឬជាធម្មតា យើងហៅថាមេធ្ងះ។ សារធាតុខាប់នេះ អាចរក្សាបានយូរ ដើម្បីលាយជាមួយធ្ងះថ្មី និងអាចជ្រលក់ពណ៌បានឆាប់។

Hence, in urgent cases, they have to produce *mor*, which is a part of thick *dhlah*. This thick liquid can be kept for a long time to mix with new *dhlah* and is a quick material for dyeing.



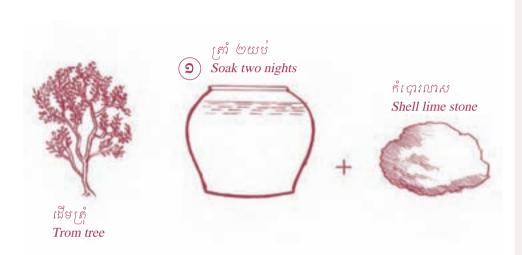
មរ នៅក្នុងខេត្តតាកែវ Mor in Takeo province

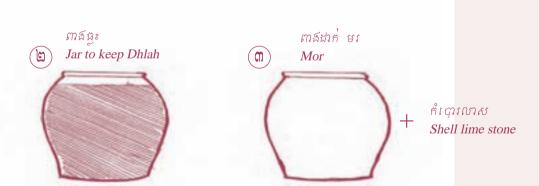


ធ្វះនៅផ្ទះលោក សួង ម៉ិច ក្នុងខេត្តតាកែវ Dhlah at Mr. Suong Mich's house



ពណ៌ខ្សេច Blue Color







ជបា្ជរទីរ

ពណ៌នេះ គឺគ្រូវបានគេចំរាញ់យកចេញពីសម្បកដើមអំពិលទឹក និងដើមឆ័ត្រ។ យើងបកយកសម្បកដើមឈើទាំងពីរនេះ ២ គីឡូក្រាម នៃដើមឈើនីមួយៗ បន្ទាប់មកយើងស្ងោរវា ២ ម៉ោង។ យើងច្រោះយកតែទឹក និងក្សាសីគុណ្ហភាព របស់វា នៅធម្មតា បន្ទាប់មកយើងអាចដែលក់សូត្រ ហើយស្វោរសូត្រម្គង់ទៀត ជាមួយទឹកនេះ។ ក្រោយមកយើងបោកសូត្រជាមួយទឹកស្មីន ហើយហាល សម្ងួតវា នៅក្នុងម្ប់ និងខ្យល់ យើងអាចទទួលបានសូត្រពណ៌ ឡើសម្រាប់គ្បាញ។

ទឹកស្មីន គឺជាលទ្ធដល់ នៃប្រតិកម្មរវាងដែកច្រេះ ១ គីឡូក្រាម ស្ករត្នោត មួយគីឡូក្រាម ក្រូចឆ្មារ ៣០ ផែ និងទឹក ៣០ លីត្រ។ សម្រាបក្រូចឆ្មារ យើងត្រូវការ ហាន់ជាចំណិតស្គើងៗ ។ ជារៀងរាល់ថៃ្ង យើងត្រូវបន្ថែមចំណិតក្រូចឆ្មារជាលំដាប់ ដើម្បីទទួលបានគុណភាពលួប្រសើរនៃទឹកនេះ ។ យើងរក្សាទុកវត្ថុធាតុដើមទាំងនេះ នៅក្នុង៣ងធំមួយ និងក្រោមពន្ធីព្រះអាទិត្យពីចំនួន ៥ ថៃ្ង ទៅមួយសប្ដាហ៍ ។

ក្នុងករណីខ្លះយើងអាចស្ងោរចំណិតតូច១ នៃដើមគូលែនជាមួយនឹងដែក រយៈពេល ២ ម៉ោង ហើយយើងអាចជ្រលក់សូត្របាន។ ធ្វើរបៀបនេះយើង ថែមទាំងទទួលបានពណ៌ខ្មៅទៀតដង។

ក្រោអំពីរុក្ខជាតិដែលបានរៀបរាប់ខាងលើ គឺនៅមានរុក្ខជាតិផ្សេងៗទៀត ដែលគេ អាចយកមកចម្រាញ់យកពណ៌បានដូចជាៈ

- ដូង(ស្រត់)ពណ៌ដូចស្រត់ដូង
- ฐัง แพ็เญใสลออา
- ន គេង ពណ៌ខៀវទ្វី
- เกล๊ ธิสเหา กณ์เญใสธาសสาเสีย ฯ



Black Color

This color was extracted from *ampil toek* (Tamarind water tree) and *chatra* tree. We strip two kilograms of the barks from each of the two trees, and then boil them for two hours. We decant only the water and keep it until it lowers to a normal temperature. Next, we can dye the silk. After that, we boil the silk again with this water. Then we wash the silk with *smin* water and dry it in shade and wind, so we can get black silk for weaving.

Smin water is the result of a reaction between one kilogram of rusty iron, one kilogram of sugar palm, thirty lemons and thirty liters of water. We need to slice the lemon before using it. Every day we have to add a small piece of a lemon in order to improve the quality of the water. We keep these materials in a big jar and leave them in the sunlight for five days to one week.

In some cases, we can boil sliced litchi tree (Litchi chinensis sonn) with iron for two hours and we can dye the silk. This also gives a black color.

Beside the plants we introduced above, some other plants that people could abstract colors from include:

- Coconut
- Jackfruit
- *Nornong* (Luffa acutan gula -(L.) Roxb.)
- Po and sdaov (Aglaia- leptantha Miq)



ដើមអម្ពិលទឹក Ampil toek tree (Tamarind water tree)





ពាងជំសម្រាប់ដាក់ទឹកស្ថិន នៅក្រោមកំដៅព្រះអាទិត្យ Big jar to keep Smin water under sun light



ទីកស្ថិន Smin water



ចំណិតដើមគួលេន និងដែកគោល Sliced Litchi tree and iron



ពណ៌ខ្មៅ Black Color











ಬೌಚ

គាធគឺជាសំណុំសូត្រដែលគេចងសម្រាប់យកទៅជ្រលក់ពណ៌ ដែលភាសា អង់គ្លេស មានន័យថា អ៊ីខាត់។ គ្រង់នេះខ្មែរមានលក្ណេៈពិសេសរបស់ខ្លួនមួយ ។ គាធសសុទ្ធ ជាដំបូងគេ គ្រូវជ្រលក់នឹងពណ៌ក្រហម បន្ទាប់មកគេកាត់ចំណងពណ៌ ក្រហមនេះ រួចហើយគេជ្រលក់នឹងពណ៌លឿង នឹងបន្តបន្ទាប់គឺពណ៌ខៀវ។

ចំណង់គាធៈ កាលពីមុនយើងប្រើខ្សែដែលដល់គពីស្រទបចេកជា ដែល ពុំទានចេញដែ ។ គេច្រៀកស្រទបចេកនោះ រួចហាល ថ្ងៃឲ្យស្រពាប ទើបអាច ចង់បាន។ សពុថ្ងៃខ្សែដែល ធ្វើពីនីឡង់ ត្រូវបានគេយកមកជំនួស ព្រោះតែកង្វះខាត ដើមចេកប្រភេទនេះ។ ម៉្យាងមកពីជំនឿប្រជាជនខ្មែរយើង ដែលហាមមិនឲ្យដាំ នៅក្បែរដ្ទះ។ លើកលែងតែនៅក្នុងអង្គការខ្ទះដូចជា វិទ្យាស្ថានវ៉ាយនក់ណ្ឌ ប្រពៃណីខ្មែរ ដែលមានទីតាំងក្នុងខេត្តសៀមរាបជាដើមគឺនៅប្រើប្រាស់នៅឡើយ។

ក្នុងប្រពៃណីខ្មែរមានក្បាច់គោមហូលច្រើនណាស់ ដែលកើតឡើងពីគំនិត ច្នៃប្រឌិតផ្សេង១ ពីក្បាច់គោមបុរាណរបស់សិប្បករយើងពីមួយជំនាន់ទៅមួយជំនាន់ ។ តាមការឲ្យដឹងពីអ្នកតម្បាញចាស់១ បានឲ្យដឹងថា ក្នុងការធ្វើហូលមួយក្បិន គេត្រូវការ រយៈពេលយូរណាស់ គឺយ៉ាងតិចចំខែ ព្រោះពួកគាត់ត្រូវចិញ្ចឹមដង្កូវនាងដើម្បី ដលិតសូត្រ ជ្រលក់ពណ៌ និងត្បាញដោយខ្លួនឯង ។ គួរកត់សម្គាល់ថា ក្បាច់គោម ហូលពីបុរាណមានលក្ខណៈធំ១ជាងសព្វថ្ងៃដូចជា ក្បាច់គោមធំ គោមខ្ទឹមច័ន្ទ គោមខ្សែរពីរជាន់ គោមក្នែកគោជាដើម ។

ការត្បាញហូលទាមទារឲ្យមានការព្យាយាមខ្ពស់។ អ្នកត្បាញត្រូវចេះ តម្រឹមសរសៃសូត្រដើម្បីឲ្យលេចចេញជារូមគោមគ្រង់ និងស្អាតល្អ។



Hol

iedh is a skein of silk which weavers tie for dyeing, in English called ikat. Khmer weavers have their own special technique to do that. White kiedh was first dyed with red, as I explained in Part 1, then with yellow and lastly with blue.

To tie the *kiedh*, we use young banana sheath, but today it has been replaced by nylon. There are some organizations still preserving this technique, for example the Institute for Traditional Khmer Textile located in Siem Reap. According to Khmer superstition, people believe this kind of banana tree cannot be planted near their houses.

There are many patterns of *hol* in Khmer tradition, which were created by weaver from generation to generation. Through the interviews with old weaver, we found that in the past, to produce one *kbin* of *hol*, they had to spend at least three months to complete the work. This takes a long time because they need to feed cocoons to produce silk, dye and weave it by themselves. It should be noted that previous patterns were bigger than those of today, such as *phnek Ko* (cow eyes), *khlim chan*, double lines...etc.

To get a high quality of hol, the weaver needs to have rich experience and diligence, and take great care.





ការបង់តាធដោយខ្សែបេកមុន នឹងយកទៅជ្រលក់ពណ៌ Tieing Khiedh before dyeing



หางหาด่อนกลักาลเพ็กจียบเนียรี่ แนกคัดน์เญื่ลผาบฐ Cutting Khiedh tie then dye with yellow color

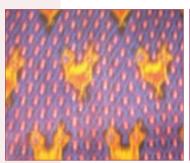


សូត្រដែលគេរវៃចូលគ្នាល់រួចបម្រុងនឹងត្បាញ Silk ready for weaving



តោមក្នែកគោមកពីខេត្តតាកែវ
Kom (Lantern) Phnek Ko (cow eyes) from Takeo





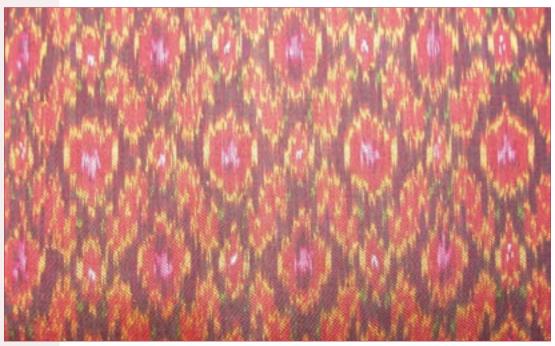
គោមកូនហង់ Kom Kon Hang



គោមដ្ការាំង Kom Phka Raing



គោមដ្តាឈូកវ័ត្ន Kom Phka Chhouk Roat



គោមផ្កាម្លិះ Kom Phka Mlis





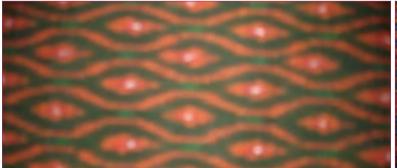
អ្នកតម្បាញសូត្រនៅស្រុកបាទីខេត្តតាកែវ Hol weaver in Bati district, Takeo province



គោមក្បុងពេជ្រជាស្នាដៃរបស់លោក នែត ម៉ែង ខេត្តតាកែវ Kom tbong pich, Mr. Nget meng's work, Takeo



គោមខ្សែអង្គ្រឹង Kom Khse Angring



គោមកូនហ៊ីង Kom Kon hing



គោមចំណិតចាហួយមកពីឃុំព្រែកចង្គ្រាន Kom Chamnit Chahuoy from Prek Changkran Commune



ជាមួខ

ជាប្រភេទមួយ នៃសំពត់ខ្មែរយើង ហើយមានច្រើនពណ៌ ទៅតាមតម្រូវការ។ ជាមួងភាគ ច្រើនគឺមានពណ៌ តែមួយ ។ យើង នៅចាំ បានថាកាលពីប៉ុន្មានឆ្នាំមុន ជាមួងកទា មានន័យថា ពណ៌ដូចក នៃសគុទាមានការពេញនិយមខ្លាំងណាស់ក្នុង ចំណោមអ្នក ប្រើប្រាស់ ។

តាមធម្មតាគេត្យាញាដាមួងដោយប្រើថ្កូវចំនួន ៣ យ៉ាងតិច តែអាចច្រើន ជាងនេះ ក្នុងករណីដែលដលិតករចង់វចនាបន្ថែមនូវ ជរជើង ផ្កា ឬក្បាចផ្សេងៗ ។ នៅកោះដាច់មានត្យាញ រហូតដល់ថ្កូវចំនួន ៣០។ ជាមួងនេះគេឲ្យឈ្មោះថា ជាមួងត្បូងពេជ្រ ដែលកំពុងតែមានភាពល្បីល្បាញ។



Phamuong

hamuong is a kind of Khmer weaving product that has many colors, as required by users, but generally has only one color per piece. We remember that recently *Phamuong Kor Tea* (the color is similar to the color of a duck's neck) has been very well known.

Weavers use at least three *thkor* or more if that *phamuong* has a pattern or hem decoration. In Koh Dach, weavers use up to 30 *thkor* for the one called *phamuong thong pich* (diamond *phamuong*), which has now become popular.



អ្នកតម្យាញហូល និនជាម្មងនៅឃុំព្រែកឲ្យផ្កាន ស្រុកស៊ីជកេណ្ដាល ខេត្តព្រៃកែន Weaver in Prek Changkran commune, Sithor Kandal district, Prey Veng province





ជាម្នងជរជើងក្បាល់អង្គរ Hem of Phamuong, Angkor pattern



ជាម្ចងជរជើងក្បាច់បន្ទាយស្រី Hem of Phamuong, Banteay Srey pattern









ಆಭಿ

តាមការអង្កេតសព្វថ្ងៃ តំបន់ដែល នៅដលិតចរបាប់ នេះគឺ នៅក្នុង ឃុំ ព្រែកលួង ស្រុកខ្សាច់កណ្ដាល ខេត្តកណ្ដាល។ គេច្រើប្រាស់ចរបាប់គឺសម្រាប់ កាត់សម្លៀកបំពាក់ប្រពៃណីក្នុងមង្គលការ និងពិធីមង្គល ដ្សេងៗ។ ប្រៀប នៃ ការត្យាញចរបាប់នេះ គឺប្រហែលនឹងការត្យាញដាមួង ឬហូលដែរ។ ចរបាប់មាន ក្បាច់ដ្កា ដ្សេងៗ ដូចជា ដ្កាថ្កល ដ្កាក់ខ្លួត ដ្កាច់ខ្លុំ ត្បូងពេជ្រ ជាដើម។ មានប្រភេទសំពត់ដែលងាយច្រឡំនឹងចររបាប់គឺ ល្បើក។ ល្បើកខុសពីចរបាប់ ត្រង់ក្នុងចរបាប់ ដ្កាដែលគេពន្លេច ឡើងគឺ គេច្រើសែសយ ឯ ល្បើកវិញគេពន្លេច ដោយច្រើសូត្រ។ ចរបាប់ មានថ្កីរច្រើនដែលអ្នកត្បាញខ្លះបានប្រាប់យើងថា មានហ្វេតដល់ទៅ ៦០ ថ្កូវ។



Chorabab

Province. People use *chorabab* in wedding and blessing ceremonies. The way to produce *chorabab* is similar to how to make *hol* and *phamuong*. There are a few popular patterns such as *kantuot* flower, *chan* flower, and diamond. There is a kind of cloth similar to *chorabab* called lboek. *Lboek* is different from chorabab because *chorabab* uses sesoy to show up the pattern or flowers, but *lboek* uses silk instead. Weavers use a lot of *thkor* to produce *chorabab*; in some case they use sixty *thkor*.



ចរជាបង្កាច័ន្ Corabab Phka Chan



សារុខសូត្រ

សារុងសូ គ្រជាសំពុតមួយ ប្រភេទដែលជនជាតិខ្មែរឥស្វាមនិយម ចូលចិត្តប្រើ និងស្លៀកពាក់ ចូលរួមក្នុងពិធីធំៗ ទៀតផង។ ធម្មតាសារុងសូត្រ មិនមានក្បាច់ ឬគោមអ៊ីស្មុគ្រស្សាញ ទេ តាមរយៈការត្បាញកន្ទង់មក ។ សារុងសូត្រ មានគោមដុំអាចម៍ជា ដែលមានភាពល្បីគួរសម និងសារុងសូត្រសជាដើម ។



តោម ដុំអាចមន៍ជា សារុង មកពីព្រែកឲ្យផ្កាន Kom Dom Ach Jvea from Prek Changkran



Sarong Sotr

hmer Muslims like to use and wear it not only at home but also in big ceremonies. The pattern of sarong is not complicated and has a few models like *dom ach cvea*, which is quite well-known and *sarong sotr*.



អ្នកឥម្បាញ សារុងនៅកូមិ កោងទន្លេ ស្រុក កោះសូទិន Weaver in Koang Tole village, Koh Sotin District

សារុងសូត្រពណ៌លឿង Yellow Sarong Sotr



ក្រុមាសុក្រុ

ក្រមាសូត្រប្រើសម្រាប់បន់ចូលរួមក្នុងពិធីផ្សេងៗ។ ជាទូទៅប្រជាជន កម្ពុជាមានក្រមាប្រើប្រាស់យ៉ាងហោចណាស់មួយ ដែលស្ទើរតែទាំងអស់ធ្វើពី អំពោះសុទ្ធ ឬអំពោះលាយសូត្រ។ ការប្រើប្រាស់ក្រមាជាទម្លាប់មួយនៃ ប្រជាជនយើង។ ការត្បាញក្រុមា និងសារុងសូត្រ គេប្រើតែថ្កូរពីរ និងលឿន ជាងការត្បាញហូល ឬចរបាប់។





Scarf

very person has at least one scarf (*krama*). We mostly use scarves made from cotton and cotton-silk (more expensive). It is a part of Khmer tradition.



Krama from Takeo province



ពិជាន និចនោំច

ពិដានគ្រូវបានគេប្រើសម្រាប់តែក្នុងពិធីសាសនា។ គោមដែលមាន នៅលើ ពិដានមាន និយាយរៀបរាប់ពីពុទ្ធប្រវត្តិ ធម្មជាតិ ដ្កា សតុហង្ស រូបស្រីអប្សរា ជាដើម។

វិធីសាស្ត្រនៃការធ្វើពិដាន គឺស្ទើរតែដូចគ្នាទាំងស្រុងទៅនឹងការធ្វើហូល ព្រោះគេត្រូវយកសូត្រមកចង់កាធ នឹងជ្រលកពណ៌ដូចគ្នាទៅនឹងដំណាក់កាល ទាំងឡាយនៃការធ្វើហូល។ សព្វថ្ងៃ ពិដានមានធ្វើនៅក្នុងស្រុកបាទី



ពិដានមានរូបនាគមកពីខេត្តសៀមរាប Picture of naga from Siem Reap



ពិជានរូបប្រាសាទនេះមានដាក់តាំងនៅអង្គការតាំពារកុមារខ្មែរខត្តតាកែវ Pidan at CYK, Bati district, Takeo province



Pidan and Roneang

his is used only in Buddhist ceremonies. The pattern on *pidan* illustrates the life of Buddha, nature, flowers, animals and Apsara.

The way to produce *pidan* or *roneang* is almost the same as the way we make *hol* because the silk has to be tied and dyed. It is currently only produced in Bati district, Takeo province.



ពិដាននិយាយអំពីការចេញទៅបួសរបស់ព្រះពុទ្ធនេះមានដាក់តាំងនៅអង្គការគាំពារកុមារខ្មែរ ខេត្តតាកែវ Pidan at CYK, Bati district, Takeo province







បញ្ជីពាក្យបច្ចេកលេសសំរាប់រុក្ខសាតិ ៩គម្រេចចេញពីខចនានុគ្រមរុគ្គថាគិច្រើច្រាស់ភូចច្រលេសគម្ពុថា[°] Listing of Technical word for plants Cited from planting Dictionary used in Cambodia

IS.\$	ឈ្មោះជាភាសាខ្មែរ	ឈ្មោះជាភាសាឡាតាំង	លក្ណោះដីវិសាក្ស
	Khmer Name	Latin Name	Biological features
9 1	សង្កែ	combretum quadrangulare Kurz	ឈ្មោះចូលព្រឹក្សមួយប្រភេទកំពស់២ ទៅ ១០ ម ដុះក្នុង ព្រៃហ្សោះ ទីវាលតាមមាត់ទឹក មានក្នុង ខបទ្ទីបឥណ្ឌូចិន (ប្រទេសថៃ ភូមា កម្ពុជា លាវ វៀតណាម) ។ ស្លឹកសង្កែតេដាក់ ក្រោមពូក ឬ កន្ទេលឲ្យស្លុតរាបឈ្មួសម្រាប់ មូរថ្នាំដក់។ ល័ខឈ្ន លេខ១ សម្រាប់ដល់កំ សូត្រកើតលើដើមសង្កែនេះឯង ដោយសត្ ម៉្យាងឈ្មោះ Carteria lacca ។ ត្រូពេទ្យហ្មុបរាណ ប្រើផ្លែសង្កែ សម្រាប់ឲ្យធ្លាក់ព្រុន ។ សំបកដ្សំ ជាមួយថ្នាំ ផ្សេង១ ទៀត គេប្រើព្យាបាលដំណើ ឃ្ងង់ ។ ពេទ្យសត្វប្រើសំបកជាថ្នាំ កម្ខាំងគោ និង សេះ ។ Shrub, 2-10 m tall, of secondary formations and deforested places, common along the rivers, species met in the Indochinese Peninsula (Thailand, Burma, Cambodia, Laos, Vietnam). The leaves, dried and well spread under mattes or mats, are used as cigarette paper. The plant may host lacquer insects (Carteria lacca), which make the lacquer-gum, natural dye for the silk. In traditional medicine, the fruits of (sângkaé) are used to remove ascaris. The bark is part of an ointment used to bandage the leperous ulcerations. The veterinary uses it as tonic for the oxen and the horses.

១អ្នកគ្រូ ឌី ដុន ជោះពុម្ព ឆ្នាំ ២០០០



₩.f	ឈ្មោះជាភាសាខ្មែរ	ឈ្មោះជាភាសាឡាតាំង	លក្ណៈដីវិសាក្ត្រ
No	Khmer Name	Latin Name	Biological features
ළු 2	ក់ [ការ៖	Sindora siam- ensis Teijsm. ex Miq var. siamensis	គ្រឹក្សមួយពួកកំពស់ ៦-១០ ម ដុះក្នុង គ្រៃស្រោង ជាមួយសន្ឋានខ្លង ត្បែង និង គ្រៃសោង ជាមួយសន្ឋានខ្លង ត្បែង និង គ្រៃសោង ជាមួយសន្ឋានខ្លង ត្បែង និង គ្រៃសាន នេះ គេសាន គ្រេស និង ជា ម ស្វាម ម គេមានលើងគ្រាប់ដាំទឹកដឹក ដូចតែ ឬធ្វើចំណីផ្សេងៗ ឈើកកោះមានគំលៃណាស់ សម្រាប់ធ្វើត្រឿងផ្ទះដូចជាក្ខារ រនូត សរសរ ម សំណល់ឈើ អាចប្រើធ្វើជាធ្យូងបាន ម សំបក សម្រាប់ធ្វើត្រឿងជូះដូចជាក្ខារ រនូត សរសរ ម សំណល់ឈើ អាចប្រើ ជ្រល់ក់សំណាញ់ ម Tree, 6-10 m tall, of the clear Dipterocarpus forests and secondary formations of the Indochinese and Malay Peninsula. The fruits are edible and chewed sometimes with the betel. The roasted seeds are used to make a tea like drink and is part of some desserts. Wood, graded its category, in demand for the constructions where it gives excellent floors, beams and columns. The by products of wood give a good coal. The bark is used to dyeing fishing nets.



No.1	ឈ្មោះជាភាសាខ្មែរ Khmer Name	ឈ្មោះជាភាសាឡាតាំង Latin Name	លក្ខណៈជីវិសាស្ត្រ Biological features
<i>M</i> 3	jî,	Indigofera tinctorial	គុម្ពីពីក្សតូចមួយប្រភេទកំពស់ ៩០ ទៅ ៦០ ស.ម អាចដុះឯងៗក្នុងព្រៃស្រោង ឬដី វាល់នៃឥណ្ឌូចិន គេច្រើនដាំជាដំណាំ ។ ស្តីកវា សម្រាប់ជ្រើលក់សំពត់ឲ្យ មានពណ៌ខ្មៅស្វាយ តិចៗ ឬឡៅ ។ គ្រូបុរាណខ្មែរច្រើ ឬសត្រុំធ្វើ ឃ្នាំស្ទះនោម និងថ្នាំព្យាបាលជម្ងឺប្រមេះ ។ Sub-shrub, 50-60 cm tall, subspont-aneouse in the open formations and on the waste grounds of Indochina. The leaves supply a purple black dye. The roots are used in tradi- tional Cambodian medicine against urinary retention and gonorrhea.
ડ 4	អម្តិលទឹក	Pithecellobium dulce (Roxb.) Benth.	ឈ្មោះ ឈើតូចមួយប្រភេទកំពស់ ៦ ទៅ ១០ មកំណើតក្នុងទីបអាមេរិចកណ្ដាល គេនាំ មកដាំនៅប្រទេសត្ដៅនៃសកលលោក ។ គេច្រើន ដាំធ្វើជារបង់រស់ ។ សាច់ផ្លែរស់ចត់ល្មមបរិភោត ។ ឈើដើមចាស់ ។ អាចប្រើធ្វើជាគ្រឿងផ្ទះបាន ។ សំបកអាចធ្វើថ្នាំរម្ងាប់រោត ។ ស្លឹកចាស់ ១ មាន រស់ជាតិមួយដូច Insuline (ថ្នាំទឹកនោមផ្ដែម) ។ Small tree, 6-10 m tall, originating from Central America, naturalized in all the tropical regions of the world, Species planted especially around houses to make quickset hedges. The arillus which wraps the seed is edible, eaten generally by the children, Wood of old trees may be used in construction. The colouring bark is used in traditional medicine. The old leaves contain a principle similar to the insulin.



លៈវ	ឈ្មោះជាកាសាខ្មែរ	ឈ្មោះជាភាសាឡាតាំង	លក្ណេៈដីកែរាស្ត្រ
No	Khmer Name	Latin Name	Biological features
ප් 5	គូលែន	Litchi chinensis Sonn.	ឈ្មោះ ព្រឹក្សមួយ ប្រភេទកំពស់ ៤ ទៅ ១០ មដុះ នៅប្រទេសចិនរាន់ត្បូង និង វៀតណាម រាងជើង ពួកជា នាំមកដាំជាយូរណាសមកហើយ គឺ ១៤ សតវត្សមុន គ.ស ។ នៅប្រទេសខ្មែរ គេឃើញដើមគូ លែនដុះ ឯង១ តែលើភ្នំ គូលែនទេ ។ គេតែងដាំសម្រាបយកដែជា អាហារ ដែស្រសមានជីវជាតិ A និង B ជាច្រើន តែដែញ្រឹមគ្មានជីវជាតិនេះទេ ។ ដែទ្ធិតេប្រើធ្វើថ្នាំដុតធំ ។ គ្រាបជាថ្នាំពោះវៀន ។ គ្រុថ្នាំបុរាណ ស្ងោរដ្តា សំបក និង បុសគូលែន ព្យាបាលជម្ងឺបំពង់ក ។ Tree, 8-10 m tall, originating from Southern China and Northern Vietnam introduced for cultivation in Malaysia towards 1500 B.C. In Cambodia, it is found in the spontaneous state on Phnom Kulen. Tree cultivated for its almost free arillus fruit. The fresh fruits are rich in A and B vitamins not found in dried fruits. The seed is used in traditional medicine against intestinal diseases. The green fruit is used against the smallpox. The decoctions of the flowers, barks and roots would be effective against the diseases of the throat.



No.\$	ឈ្មោះជាភាសាខ្មែរ	ឈ្មោះជាភាសាឡាតាំង	លក្ខណៈដីវិសាស្ត្រ
	Khmer Name	Latin Name	Biological features
ර් 6	IOA	Musal	ចេកដែលជាដំណាំជាពូជបង្កាត់ច្រើន តំណាក់ ហើយយើងពុំអាចឲ្យឈ្មោះ វិទ្យាសាស្ត្របានឡើយ ។ ពូជដែលដុះក្នុងព្រៃ មានផ្ទៃក្នុងត្រាប់ជាច្រើន បរិភោគមិនបានទេ មានដុះ នៅអាស៊ីផ្នែកអាគ្នេយ៍ ក្នុងប្រទេស ឥណ្ឌាខានកើត លើកោះសូម៉ាត្រា លើកោះ យ៉ាវ៉ា ។ នៅប្រទេសខ្មែរមានចេកពូជបង្កាត់ ច្រើនណាស់ ចេកណាំវ៉ា ចេកពង់មាន់ ចេក ស្នាប់មុខ ចេកជា ។ល ។ ចេកជា មានត្រាប់ តែបរិភោគបាន។ ដើមចេកនិងគល់គេច្រើន ប្រើជាចំណីជ្រុក តែមនុស្សក៏បរិភោគ បានដែរ ។ ផ្កា(គ្រយូងចេក) ប្រើធ្វើបន្ទែ ឬអន្ទក់ ។ល ។ All the cultivated banana trees are hybrids repeated natural crossings the parents of which became not recognizable The first wild banana trees, with fruits full of seeds, are numerous. The main of these are Musa acuminata Colla, born somewhere in Southeast Asia, Musa balbi siana Colla, born, in the oriental part of India the Musa halabanensis Meijer, born in the western part of Sumatra and Musa salaccensis Zoll. native either of Sumatra or Java.



No.5	ឈ្មោះជាភាសាខ្មែរ Khmer Name	ឈ្មោះជាភាសាឡាតាំង Latin Name	លក្ខណៈដីវិសាស្ត្រ Biological features
			In Cambodia there is a very large number of cultivated species "chék nam'va" "chék pong moën" (hen's egg banana tree) "chék âmbông" "chék nuon" chék snab muk chék chhvie (Malay banana tree) This last one has fruits still provided with seeds but edible while those of the wild banana trees are not.
			The leaves of banana trees are used as packaging to wrap goods various cakes, rice etc. The trunk is edible as well as the tree stumps At normal time, they are used to feed pigs The young inflorescences "trâyông chék" freed of their large coloured bracts, are much valued as vegetables.
n√ 7	អម្ពិល បា្វារំន៍	Albizia saman (Jack) F.Muell	អម្តិលបារាំងជារុក្ខជាតិមានដើមកំណើត ក្នុងស្រុក អាមេរិកក្ដៅ។ គេដាំ នៅស្រុក អាហ្រិច និង អាស៊ីជា លំអតាមដូវ ចុសម្រាប មូបជ្រកជិតដុះ ។ ស្ទឹកខ្លី១ អាចធ្វើអន្តក៍ពេល ទុរ្តីក្ស ។ ផ្នែកបរិភោតបានដែរ ។ Rain tree has its origin in tropical America cultivated in Asia and Africa as ornamental and as shade tree In time of shortage the young leaves has been eaten in salads The fruit is edible



₩.\$ No	ឈ្មោះជាភាសាខ្មែរ Khmer Name	ឈ្មោះជាភាសាឡាតាំង Latin Name	លក្ខណៈដីវិសាស្ត្រ Biological features
ය 8	24°	Artocarpus heterophyllus Lam.	ខ្នុរ ដាដើមឈើតូចមានដើមកំណើតនៅ ប្រទេសជា គេតែងដាំរុក្ខជាតិនេះពាសពេញ ប្រទេសជា គេតែងដាំរុក្ខជាតិនេះពាសពេញ ប្រទេសជាស៊ីផ្នែកក្ដៅ ។ ផ្ទែខ្មរខានរសជាតិ ឆ្លាញ់ណាស់ ។ មានដាក់លក់ក្នុងផ្សារ ស្រុកខ្មែរ គេលក់ផ្ទៃទាំងមូល ឬចិតជាចំណិត ។ នៅ បរទេសមានសាច់ខ្មុរលក់ជាអាហារប្រអប់ ។ ដើមខ្មុំ គេយកធ្វើ គុ ទូ និង គ្រឿងក្មេង ។ Small tree native to Malaya cultivated everywhere in the tropic for its edible fruits which may be sold on markets fresh or in preserve. Seeds rich in fecule are edible boiled or fired. Jack wood is used for furniture and for manufacture of music instruments.
9	ស្ដៅ	Aglaia leptantha Mig	ស្ដៅភ្នំជាដើមឈើកំពស់ពី ២០ - ៣០ ម ច្រើនដុះលើភ្នំក្នុងប្រទេសខ្មែរ និង វៀតណាម វាងត្បូង ។ ស្ដីកំ និងដ្ដាវីអាចបរិភោគបានដូច ស្ដៅធម្មតាដែរ ។ ឈើពណ៌ ក្រហមមានក្និន ក្រអូច លក់បានតំលៃណាស់ ។ គេប្រើឈើ ស្ដៅភ្នំជំនួស ច័ន្ទត្រឹស្នាបានខ្វះ១ ។ ត្រូប្រឹ យកសំបក ទៅស្ងោរដើម្បីឲ្យអ្នកមានជំងឺគ្រុន ដឹក ។ ពេទ្យសតុ ស្ងោរសំបកឲ្យគោ ក្របីដឹក ដើម្បីឲ្យវាស៊ីស្ដៅបានច្រើនឆាប់ធាត់ធំ ។



ſſſ.f No	ឈ្មោះជាភាសាខ្មែរ Khmer Name	ឈ្មោះជាភាសាឡាតាំង Latin Name	លក្ខណៈដីវិសាស្ត្រ Biological features
			Tree, 20-35 m tall restricted to mountain forest in Cambodia and in south-Vietnam Yong leaves and flowers are eaten in salads, like that of the genuine "Sdau" (Azadiracta indica) Red wood, fragrant used as incense like the genuine santal wood In local medicine the bark decoction is drunk against fever The same decoction given to oxes or buffaloes may increase their appetite.
9010	ಸ್ಥೆ ₂	Cocos nuciferal.	ឈ្មោះព្រឹក្សម៉្យាងសន្ធាន ស្វា ត្នោត កំពស់ ២-៣០ ម មានដើមកំណើតក្នុងទុំប អាស៊ីតេស្ដាល់ដូនជិត ៤ ពាន់ឆ្នាំហើយនៅ ប្រទេសចិន (ក្នុងកំណាព្យចិនមួយ គេឃើញ មានឈ្មោះដូន កំណាព្យសរសេរប្រហែល ២ ពាន់ឆ្នាំមុនព្រះយេស៊ូ) ។ ដូនមានច្រើន ប្រទេសណាស់ តែឈ្មោះវិទ្យាសាស្ដ្រនៅ ដដែលមានដូនក្លើន ដូនគឹកកែ ដូន៍ខ្ទិះ ដូនសម្ដាហ ។ ដើមដូនប្រយោជន៍ណាស់ ស្លឹកសម្រាប់ ធ្វើដំបូលដូះឬសង់ រោងធ្វើ បុណ្យ ។ល ។ ដ្កាដូន ពេលខ្វះគេប្រើ ជំនួសដ្កាស្វា ក្នុងពិធីអាពាហ៍ពិពាហ៍ ។ ផ្សៃគ ប្រើបានច្រើនប្រភេទណាស់ ទឹកដូនជាភេសជ្ជៈ ល្អណាស់ សាច់ដូន៍ខ្លីគេបរិភោគជាមួយទឹក សាច់ចាស់ប្របាច់យក់ខ្វិះស្ង ធ្វើបង្អែមផ្សេងៗ



No.5	ឈ្មោះជាភាសាខ្មែរ	ឈ្មោះជាភាសាឡាតាំង	លក្ខណៈជីវិសាស្ត្រ
	Khmer Name	Latin Name	Biological features
			បុស្ចោរ ធ្វើប្រេង ។ ស្រក់ដូនគេតែងយកធ្វើ អំព្វេស ។ ពេទ្យបុរាណប្រេប្តសដូង សម្រាប់ ផ្សំថ្នាំព្យា ព្យាបម្សារកម្មាល ។ ត្រឡោកដូង គេដុតក្នុងដេះត្រៅឲ្យបេញជ័រ ជ័រនេះប្រេសម្រាប់ លាបឲ្យ ពួកឈើធ្មេញ ។ Tree, 2-30 m tall, monocaulous, of Asian origin, cultivated at present in the warm countries of the world. It appeared some 4000 year ago (the1st mention of a coconut palm in China is found in a Chinese poem of the 20th century B.C) There are numerous varieties or cultivated forms. All the parts of the coconut palm are useful. The leaves are used for covering the houses or for decorating climbing frames and meeting rooms. The flowers are sometimes used in the wedding ceremonies. The most used part is the fruit, or coconut which water (liquic albumen) makes a soft drink. The copra (solid albumen) gives an oil with multiple uses (cooking, cosmetic) The fibrous envelope of the fruit is used generally to make brooms. In traditional medicine, the roots of the coconut palm are said to be to effective against dysentery. The nut freed of its fibers, burned on warm ashes let exudate an oily material used to calm dental pains.



₩.\$ No	ឈ្មោះជាភាសាខ្មែរ Khmer Name	ឈ្មោះជាភាសាឡាតាំង Latin Name	លក្ខណៈជីវិសាស្ត្រ Biological features
9 9 11	៩ នោង	Luffa acutangula (L) Roxb	ឈ្មោះវិហ្ម័ដំណាំឡើងទ្រើង កំណើតនៅក្នុង ប្រទេសឥណ្ឌា គេដាំយកផ្លែជាអាហារ ផ្លែកង ដូចមោងមាន ១០ ជ្រុងស្រួច១ គេប្រើផ្លែ ធ្វើមួបបានច្រើនមុខ។ ក្នុងត្បូនទឹសថហ្កាណ គេបុកស្តឹកចំពោកលើមុខរបួសឲ្យនាបជា។ ផ្លែជាថ្នាំធ្វើឲ្យនោមច្រើន។ Liana, vague origin, cultivated in all tropical regions of the world, for the fruits cylindrical. edible used as vegetable in various culinary preparations The dried out ripe fruits are used as sponges In traditional medical, the leaves are used in external application against the hurts of shingles. The fruits could favor the milky secretion of young mothers and activate the blood circulation. The roots are said to be purgative.
9 (b) 12	ជម្ជូជលក់ -	Bixa orellanal	ដើមនេះជាចុល្ចព្រឹក្សមានកំពស់ ២ ៧ ៨ម គេនាំពី ស្រុកអាមេរិចក្ដៅ យកមកដាំ ជុំវិញគេហដ្ឋានឲ្យល្ខមើល ។ គ្រាប់ជម្ពូជលក់ មានជាតិពណ៌ក្រហម លាយពណ៌លឿងភ្ជាវ សំរាប់ជ្រលក់សំពត់អាវប្សរបស់ ផ្សេងៗ ។ ស្លឹកគេដាំទឹកផូត ឬគ្រាំពេលកើតជំងឺគ្រុនចាញ់ គ្រុនមានពិសស្បែក ឬគ្រុនក្ដៅផ្សេងៗ ។



No.5	ឈ្មោះជាភាសាខ្មែរ Khmer Name	ឈ្មោះជាភាសាឡាតាំង Latin Name	លក្ណាៈជីវិសាស្ត្រ Biological features
			Shrub. 2-8 m tall, native to tropical America, introduced to Cambodia, cultivated near dwelling as decorative plant. The seeds yield a red colouring used as stain. In traditional medicine, the leaves have the reputation, while used for lotions or baths, to be effective against paludism eruptive fever and other forms of fever.
9 M 13	មន	Morus albal	ចុល្បត្រឹក្សកំពស់ ៣ ទៅ ៧ ម នាំពីស្រុក ចិនកណ្តាល និងភាងលិចមកដាំគ្រប់ប្រទេស នៃអាស៊ីផ្នែកអាគ្នេយ៍ ទីបអ៊ឺរ៉ុប និង អាមេរិក ភាងជើង ។ ដើមជាពូជបង្កាត់ពី ពូជមនធំ គេដាំសម្រាប់យកស្លឹក ប្រើជាចំណីដង្គូវនាង ធ្វើសូត្រ ។ គ្រូថ្នាំបុរាណប្រេស្លឹកមនធំ ដូវធ្វើ ថ្នាំព្យាបាល ជម្ងឺភ្នែកក្រហម នឹងសម្រាប់ លាងដំពៀដ្យេង១ ។ សំបកជាថ្នាំកម្ខាំងនិង ទប់មិនអោយរាគជាដើម ។ Shrub, 3-7 m tall, originating from the central and oriental part of China, introduced and naturalized in Southeast Asia, Europe and North America. Varieties of this species are used for the breed of silkworms (Bombyx mori). In traditional medicine, the leaves are a component of a remedy against the conjunctivitis. The are also used for the treatment of the wounds. The barks are considered as fortifying and astringent.



ſſſ.\$ No	ឈ្មោះជាភាសាខ្មែរ Khmer Name	ឈ្មោះជាភាសាឡាតាំង Latin Name	លក្ខណៈជីវិសា្យស្គ Biological features
ඉ ල් 14	ព្រហ្វូត	Garcinia vilersiana Pierre	ព្រហូតជាព្រឹក្សកំពស់ ១០ នៅ ១៩ ម ដុះក្នុង ព្រៃក្រាស់នៃប្រទេសថៃ ខ្មែរ លាវ និង វៀតណាមខាង ត្បូង ។ សំបកសម្រាប់ធ្វើឆ្នាំ ជ្រលក់សំពត់ល្អប្រណិត ឲ្យមានពណ៌លឿង ។ ត្រូហ្សខ្មែរយកសំបកព្រហូត លាយជាមួយ សំបកទ្រមូង ធ្វើឆ្នាំបំពោកលើដៃជើងគ្រេច ។ ឈើមានពណ៌ ស លឿងប្រើសម្រាប់សង់ផ្ទុះ ។ Tree, 10-15 m tall, originating from the dense forests of Thailand, Cambodia, Laos and Southern Vietnam. The bark gives the best yellow dye of Southeast Asia. In traditional Khmer medicine, the barks, associated to those of "tromu: ng" (G. oilveri Peter) are used to make poultices applied on the sprains. The wood, white yellowish, is used for construction.
ඉ ද් 15	អម្ពិល	Tamarindus indical	ព្រឹក្សតូចច្បានកំពស់ ៤ ទៅ ១៩ ម ដើមកំណើតក្មុន ទុំបអាហ្វ្រិក ឬប្រទេសឥណ្ឌូ គេនិយមដាំនៅ គ្រប់ ប្រទេសក្ដៅនៃសកលលោក ជារុក្កជាតិមានប្រយោជន៍ នឹង ឲ្យម្ចប់ផង ។ ស្លឹកទី្ថ១និង ផ្សែតប្រើសម្រាប់ធ្វើគ្រឿងទេសជូរ ។ គ្រាប់អាចលីងនិងធ្វើបង្អែមហុន។ ឈើសម្រាប់ សង់ផ្ទះ ។ គេស្ងោរសំបកដឹកជាថ្នាំរាគ ។ មាន ពូជអម្ពិលផ្នែមច្រើនដុះក្នុងប្រទេសថៃ ។



₩.\$ No	ឈ្មោះដាភាសាខ្មែរ Khmer Name	ឈ្មោះជាភាសាឡាតាំង Latin Name	លក្ខណៈដីវិសាស្ត្រ Biological features
			Small tree, 8-15 m tall, originating from India or Africa, cultivated in all tropical regions of the world as shadow, decorative and utilitarian plant. The young leaves and fruits are used in culinary preparations as acid elements. The seeds are used to cook a sweet dishes. Wood is used in construction. The decoction of the barks would be effective against diarrhoea. This is a variety of tamarind with sweet fruits met especially in Thailand.
ඉ ර් 16	ស្នួល	Dalbergia nigrescens Kurz var. saigonensis (pierre) Gagnep.	ឈ្មោះ ព្រឹក្សមួយ ប្រភេទកំពស់ ១០ ទៅ ២០ ម ដុះក្នុង ព្រៃស្រោង និង ព្រៃស្បោះ ក្នុងទ្វីបឥណ្ឌូចិន ។ ផ្លែទី១ អាចបរិភោគបាន ។ គ្រាប់ទុំគេលីងហើយកិនឲ្យម៉ត់ នុងដឹកដូច កាហេ ។ ឈើស្មាលគេប្រើ សម្រាប់សង់ដូះ និងធ្វើវិត្តផ្សេង១ ។ The roasted seeds give a drink evoking coffee. The wood is used in woodwork. In traditional medicine, the leaves crushed with salt are used to heal the wounds of oxen (caused by the yoke) the old leaves give a black paint.



ſſſ.\$	ឈ្មោះជាកាសាខ្មែរ	ឈ្មោះជាភាសាឡាតាំង	លក្ខណៈជីវិសាស្ត្រ
No	Khmer Name	Latin Name	Biological features
ຈ <i>៧</i> 17	ដ្ ³ ប <i>ត្</i> រា	Amaranthus spinosusl.	ជាស្មៅប្រចាំឆ្នាំដុះជិតដូះក្នុងប្រទេសក្ដៅ សកលលោក ។ ស៊ឹក និងជាងទីគេយកធ្វើសម្វ ឬឆា ដូចដ្តីធំដែរ ។ ស៊ឹក និងឬស សម្រាប់ធ្វើ ថ្នាំរង់រាប់រោគដ្យេង១ ក៏បានគេយកឫសស្សោរ លាយទង់ត្នោតឲ្យខាប់មែនទែន ដើម្បីយកមក ស្ចាំរង់រាប់រោគសន្លាក់ឆ្នឹង ឬរោគស្បូន ។ គេបុក អោយល្ចិតធ្វើថ្នាំបំពោកលើរបួសត្លែខាំ ។ Annual herb which grows near villages in tropics. Young leaves are eaten like spinach. Leaves and roots are often used as poultices to cure some wounds, especially those caused by dog bite. The roots infusion would be diuretic. Associate with "thnot" roots (Borassus flabellifer) the roots are used as poultices against rheumatism and some forms of tuberculosis.



សន្ទានុក្រមកម្បាញ Technical terms

លៈវ No	មេពាក្យ Primary word	ថ្នាក់ Class	សេចក្តីពន្យល់ Explanation	ເພາສ Reference
9	ភិកិ	S	ជាវត្តុមួយរបស់ក៏តម្បាញ សម្រាប់ទ្រលើ ដ្សំដែលស្ថិតនៅត្រង់ក្បាលក៏	គង់ គន្ធារី
1	Loom neck	n.	A loom tool, used to support joined wood, which is placed at the head of the loom.	୭୫୫୯
6	ñ	S	ទបករណ៍សម្រាប់ត្បាញ ហូល ដាមួន ក្រមា ឬសំពត់ជាដើម	គង់ គន្ធារី
2	Loom	n.	A tool, used to weave hol, phamuong, scarves or clothes	୭୫୫୯
៣	ភិហ្វូត	S	ជាទ្ធបករណ៍សម្រាប់ត្បាញ ដែលគេតម្វើង វាដោយប្រើវិស	គង់ គន្ធារី
3	Drawing loom	n.	A weaving tool which is assembled using screws.	૭૬૬૯
ی	កូនហត់	S	ជាខបករណ៍មួយធ្វើអំពីឈើ ឬក៏បុស្សីមួយ វែង ដែលមាន ស្រយូវសម្រាប់សិកសរសៃ សូត្រនៅពេលអន្ទង	គង់ គន្ធារី ១៩៩៤
4	Konhoak	n.	A long wooden or bamboo tool which contains a ring to insert silk during the weaving process.	9666
&	ភូនកំព្រា	S	កង់ ឬកំណាត់បុស្ស៊ីសម្រាប់ស៊ិក នឹងព្រ័ត្រខ្សែ វិល្លិ៍ អំពោះ ហើយមួលវិតឲ្យតឹង ឬឲ្យមាំ	គង់ គន្ធារី
5	Konkampria (orphan)	n.	A piece of bamboo inserted with vine or silk and tied firmly.	୭୫୫୯
5	ភូនអ <i>នុ</i> ង	S	កូនឈើ ឬដែកតូច១ ដែលគេដាំនឹងបន្ទះឈើ ធំសម្រាបថ្នក់អំពោះអនុង	ជា ពិសី
	Konangtorng	n.	A small strip of wood or metal which has a big wood plank, used to weave silk.	୭୫୫୯



IS.\$	មេពាក្ស Primary word	ថ្នាក់ Class	សេចក្តីពន្យល់ Explanation	ເພາສ Reference
๗	ភិគិ ^ស	ñ	ធ្វើឲ្យស្លាប់សាច់ ធ្វើឲ្យរាបនាបៈ កួតអំណុះ	ជា ពិសី
7	Kuot	v.	To flatten; to smooth	૭૬૬૯
હ	ភូយ	S	ជាពាក្យរបស់អ្នកស្រុកនិយម ហៅនៅពេល ដែលដង្គូវនាឥធំទុំ	គង់ គន្ធារី
8	Koy	n.	A dialect word people used to call a silkworm when it has already produced a cocoon.	୬ ୱ୍ସ୍
હ્યુ	กำชิลญา	S	គឺជាពាក្យមួយដែលគេសម្គាល់កាំបិតបត់ ប្រើប្រាស់ក្នុងការត្បាញ	តង់ ឥន្ធារី
9	Areca knife	n.	A type of knife (fold knife) used in weaving.	୭୫୫୯
90	កន្យក់ ឬ ចុងក	S	ផ្នែកខាងក្រោយនៃក៏ត្រង់កន្លែងក្ដារមូរអំបោះ	ជា ពិសី
10	Loom rear	n.	The back of the loom which is placed at the thread rolling board.	୭୫୫୯
99	ក្ខាតង្គរ ឬ ក្ខារថ្ង	S	ជាបន្៖ឈើតូចល្មមសម្រាប់ក្រង់ប្រទាក់ អំជោះ នៅថ្កូរមុនពេលត្បាញ	ជា ពិសី
11	Thkor board	n.	A medium board, used to braid silk before weaving.	୭୫୫୯
96	ដ្ឋារដូរ	S	ជាបន្ទះឈើសំប៉ែតវែងល្មម ច្រើម្រាប់មូរ ស្រស់ព្រះដែលអន្ទុងហើយ	ជា ពិសី
12	Rolling board	n.	A wooden board (of medium length), used to roll up silk that has already been woven.	୭୫୫୯



IU.\$ No	មេញក្ស Primary word	ថ្នាក់ Class	សេចក្តីពន្យល់ Explanation	เผาส Reference
อูก	ក្លារគោះក៏	S	សម្រាប់គោះ នៅពេលដែល ហេះគ្រល់ឲ្យរត់ ម្គង១ ហើយ ដើម្បីឲ្យសាច់ក្រមា ឬសំពត់ហាប់	ជា ពិសី
13	Kuoh Key board	n.	A wooden board, use to knock scarf or cloth to make it well stuffed.	୭୫୫୯
ඉල්	ក្បាលក៏	S	ផ្នែកខាងដើមនៃក៏ត្រង់កន្លែងដែលអង្គុយត្បាញ	តង់ ឥន្ទារី
14	Head of the loom	n.	The beginning part of the loom where the weaver sits.	୬ ୧୧୯
ଚଧ	กั∫ិB	S	គឺជាកន្ទុយសំពត់។ ពេលណាដែលគេនិយាយថា ស្លៀកសំពត់ចង់ក្បិន គឺមានន័យថា គេមូរជាយ សំពត់ចុកមកខាងលើ	គង់ គន្ធារី ១៥៥៤
15	Kbin	n.	The cloth measure, also a kind of Khmer clothing.	3 3 3 3
95	ម្រុមរ	S	ជាសំពត់ត្បាញដោយអំ បោះ មានក្រឡា ខ្វែង សម្រាប់ផ្ទាស់ងូតទឹក	ជា ពិសី
16	Scarf	n.	A kind of cloth, made from cotton or silk and woven with a checked pattern, which is used for bathing.	୭୫୫୯
๑ ๗	ក្រោះ	育	ស្ងួតឬង ក្រៀមក្រទាំង	គង់ គន្ទារី
17	Armor	adj.	Dry (not humid)	ଌ ୱେଟ୍
೯ಡ	\$12	S	ប្រដាប់សម្រាប់ភារអំជ្រោះ ឬសូត្រ	ជា ពិសី
18	khnar	n.	A tool used to roll up silk for weaving.	୭୫୫୯



ſſſ.ſ No	មេពាក្យ Primary word	ថ្នាក់ Class	សេចក្តីពន្យល់ Explanation	ເພາສ Reference
୭ଝ	គម្របធ្មេញឈើ	S	ដាបន្ទុះក្ដារមានក្បាច់ នៅចុងសងខាង រាងដា កន្ទុយហង្សសម្រាប់កាបធ្មេញឈើឲ្យតឹងមាំ	ជា ពិសី
19	Cover of wooden comb	n.	A plank with hang (mythical bird)-tail decorations on both sides, used for pressing the comb firmly.	୭୫୫୯
60	ıñ	S	ឈ្មោះដើមរនាមមួយប្រភេទមានចន្ទា សម្រាប់យកខ្ទឹមស្ងោរដ្រលក់សូត្រ	គង់ គន្ធារី
20	Khle	n.	A name of a thorny tree in flood forest, whose leaves are boiled to create a silk dye.	୭ୡୡ୯
<i>6</i> 9	ខានណាន	S	ជាសម្ភារៈម្យ៉ាងដែលគេព្យួរចន្លោះជួរគង្គរ ហើយនឹងរ៉ិត	តង់ គន្ធារី
21	Chang-Nang	n.	A tool which is hung between the dangkor and the pulley.	୭୫୫୯
66	ចំពួច	ಣ	ជាពាក្យអ្នកស្រុកហៅ គឺមានន័យថាអំណេះ មួយដុំ ដែលបានពីការរវៃក្នុងរហាត់កុង តែសព្វថ្ងៃអំបោះដុំតូច១ ប៉ុនម្រាមដៃដែល គេចង៍ចុងក៏គេហៅថាចំពួចដែរ	ជា ពិសី ១៩៩៤
22	Champuoch	n.	A pice of cotton or silk threads after spinned, but today a piece of cotton thread as big as a thumb, with its end tied is also called champuoch too.	
6 m	ជរជាយ	S	ពាក្យនេះសម្គាល់ជាយសំពត់ជាមួន ដែលគេ លមួរចនាបែ្មភពីផ្ទៃកណ្ដាលនៃសំពត់	តង់ ឥឡាវី
23	Hem decoration	n.	This is used so you notice the hem of phamuong, which is decorated in a pattern different from the main section.	୬ ୧୧୯



ſſſ.\$ No	មេពាក្ស Primary word	ថ្នាក់ Class	សេចក្តីពន្យល់ Explanation	ເພາສ Reference
6	ដើនក៏	S	គឺជាឈើ ៤ កំណាត់ សម្រាប់ទ្រមេកី	គង់ គន្ធារី
24	Loom foot	n.	The four pieces of wood to support the loom.	<u> </u>
60 &	ជទ្វាល់	S	ប្រើសម្រាប់ខ្ចាស់ញែកក្រមា ឬសំពត់ ដែលត្បាញបានឲ្យតឹងល្ខ	ជា ពិសី
25	Supportter	n.	A tool used to separate a woven scarf or cloth.	୭ଝଝ୯
65	ឈើកោះ	ß	ជាឈើមួយដុំ ដូចឈើដ្សំ ដែលមាន ស្រយូវ៤ ។ គេច្រើវ៉ាជំនួសឈើដ្សំ នៅពេលចាប់ផ្ដើមត្បាញដំបូង	គង់ គន្ធារី
26	Koh wood	n.	A piece of wood, like joined wood, which has four rings. It is used to replace joined wood when the weaving starts.	୭୫୯
(୭୩	ឈើដំរឹង	S	ឈើដីរីងរបស់ក៏តម្បាញមាន ៤ ដែលគេ ច្រើប្រាស់សម្រាប់ទ្រធ្នឹង	គង់ គន្ធារី
27	Damroeung wood	n.	There are four damroeung wood to support the crossbar.	୬୫୫୧
ಅಡ	ឈើធ្លីម	S	គឺឈើមួយកំណាត់សម្រាប់ទប់ខ្សែឆ្នារ ។ ច្រើជាប់នឹង ជើងទ្រធាំងបួនរបស់កី ជាជំនួយ ឲ្យរឹងមាំ និងទ្រឈើរា សម្រាប់រុញ្ចដូរទៅមុខ ឬ៥យក្រោយ	គង់ គន្ធារី ១៥៩៤
	Wooden crossbar	n.	A piece of wood to obstruct fine threads, used with a four-foot loom in order to make it firmer to support rea wood to push the thkor back and forwards.	್ರವವಿ ಅ



No.5	មេខាក្ស Primary word	ថ្នាក់ Class	សេចក្តីពន្យល់ Explanation	ເພາສ Reference
68	ឈើវិត	B	គឺជាកំណាត់ឈើមូលវែងមួយដើម ដាក់នៅ ខាងចុងកី ដែលថ្កក់ជាប់នឹងក្ដាររមូរដោយ ខ្នោះដែក ២ ។ ប្រើសម្រាប់រឺគសរសៃ អំពោះដែលមូរបញ្ចូលក្ដារ ដែលនៅកន្ទុយ កីនោះឲ្យគឹងលួ	តង់ ឥន្ធារី ១៩៩៤
29	Wooden tightening tool	n.	A long round piece of wood placed at the end of loom, hooked with rolling wood with two iron shackles. The weaver uses it to tighten the silk in the rolling wood at the loom tail.	มอัล _์
៣០	ឈើភា	B	ជាគ្រឿងត្បាញធ្វើពីថ្មស្សី ច្រើនៅពេលមូរ អំណុះថែបសម័យថុរាណ ដើម្បីជាជំនួយឲ្យ សរសៃអំណុះតឹងល្អ និងច្រើនៅពេលត្បាញ ជាគ្រឿងគង្គរដែលដាក់លើឈើ ធ្នឹម	ជា ពិសី ១៩៩៤
30	Rea wood	n.	A weaving tool, made of bamboo, in the past used to roll up silk to tighten it; and is the dangkor tool, which is put on the crossbar.	
์ ค ๑	លើដូវំ	S	គ្រឿងប្រដាប់ សម្រាប់មូរក្រមា ឬសំពត់ ស្បៃ ដែលត្បាញជាន គេហៅម៉្យាងទៀតថា ផ្សំមូរ	ນຳ ຕື້សີ້ ១៩៩៤
31	Joined wood	n.	A tool to roll up a scarf or cloth which has already been woven, also called phsam-mou.	9666
ก๒	ឈើឈ្មាន់	S	ឈើសម្រាប់ជាន់ ឲ្យឥង្គរបើកបិទ	ជា ពិតវិ
	Pedal wood	n.	A wooden pedal to control the dangkor (open and close).	୭୫୫୯



₩.\$ No	មេពាក្ស Primary word	ថ្នាក់ Class	សេចក្តីពន្យល់ Explanation	ເພາສ Reference
៣៣	ឈើ ឬដងអន្ទង	S	ឈើសម្រាប់អន្ទុដអំ េ្កះ ឬសូត្រ «បុរាណ»	ជា ពិសី
33	Woven wood	n.	A wooden tool was used to weave cotton and silk in the past.	୭ଝଝ୯
୩୯	ដាម	S	ឈ្មោះគ្រឿងតម្រាញមានសណ្ឋាន ជមសំប៉ែតវែង សម្រាប់សិកខ្ចាស់អំបោះ ឬសូត្រអនុង ញែកមុខកុំឲ្យ ព័ន្ធច្រឡំគ្នា ឬហៅម៉្យាងទៀតថា ដាមសំប៉ែត	น่า ถิ่សี ๑๕๕๔
34	Streaking wood	n.	A long and flat weaving tool used to insert and divide silk from side to side. It is also called flat streaking wood.	9000
୩୫	ដាមកំណើត	S	គឺជាដាមដែលធ្វើអំពីបុស្ស៊ីយ៉ាងស្នើង ដែលគេប្រើប្រាស់វាសម្រាប់ទប់ក្រោះតម្បាញ	គង់ គន្ធារី
35	Original streaking wood	n.	A thin tool made of bamboo used to obstruct kroh.	୭୫୫୯
an b	ដាមមូរ	S	គឺជាដាមដែលធ្វើអំពីចុស្ស៊ី ចុ ឈើ ហើយដែលស្ថិតនៅខាងចុងនៃក៏តម្បាញ	គង់ គន្ធារី
36	Round streaking wood	n.	A tool made of wood or bamboo, placed at the end of the loom.	୭୫୫୯
៣៧	ដាមរើស	S	ជាដាមម៉្យាន ដែលធ្វើអំពីបន្ទះចុស្ស៊ីស្គើនៗ គេប្រើប្រាស់ វាសម្រាប់រើសសរសៃសូត្រ យកទៅថ្កូវ	គង់ គន្ធារី ១៩៩៤
37	Select streaking wood	n.	A thin tool made of bamboo used to select silk threads.	



₩.f No	មេហាក្ស Primary word	ថ្នាក់ Class	សេចក្តីពន្យល់ Explanation	ເພາສ Reference
ണേൽ	ដាមនាំ	S	គឺមានសណ្ជានដូចជាដាមមូរដែរ ដែលគេ ប្រើវានៅក្នុងពេលគ្យាញ នៅពេលដែរគេ ត្រូវការមូរ។ សម្រាប់ប្រើ ពេលមូរអំពោះ អន្ទុង គេនាំដាមសំប៉ែតទៅមុខមុន និងមូរ កុំឲ្យជំពាក់	គង់ គន្ធារី ១៩៩៤
38	Guide streaking wood	n.	This is similar to round streaking wood, and is used in weaving when the weaver needs to roll up silk. The weaver first brings guide streaking wood then rolls up silk to avoid tangling.	
ก๙	ਹੇਂ 8	S	ជាផ្ទៃអំពោះលាតស្មើដែលនៅលើក៏	ជា ពិសី
39	Tharn	n.	This is the even silk surface in the loom.	୭୫୫୯
d0	ត៌ង៍វ	S	ខ្សែអំពោះឆ្មារសម្រាប់ថ្កូវត្បាញ	ជា ពិសី
40	Dangkor	n.	A fine thread, used for thkor.	૭૬૬૯
d 9	តម្យាញ	đ ŕř	ភាស់ ចេសអំ ពោះឲ្យកើតជាសំពត់ ឬភាស់អ៊ី១ឲ្យកើតជា ល្ខី កញ្ចើ	ជា ពិសី
41	Weaving	v.	Mix threads or other things to make clothes, baskets, bags, etc.	୭୫୫୯
26	គ្រដោកក្ដារ	ñ	ច្រើសម្រាប់ជួយទប់ឈើរីត នឹងកន្ទុយកីឲ្យក្ដារមូរ ឬហុងមូរតីង៍មិនរអិល	ជា ពិសី
42	Wooden wedge	v.	This is used to help tighten wood and the loom rear to keep the rolling board or spool from slipping around.	ඉස්ස්ර



₩.\$ No	មេពាក្ស Primary word	ថ្នាក់ Class	សេចក្តីពន្យល់ Explanation	ເພາສ Reference
ડના	គ្រល់	ß	ច្រដាប់ធ្វើដោយពក «ចុស្សីពក» ចុឈើ នាងនួនសម្រាប់ដាក់ខ្នារដែលខារអំណោះ	ជា ពិសី
43	Troal	n.	This is made of pork (a kind of bamboo) or neangnuon (a name of hight value tree) to support silk spools.	୭୧୧୯
ی ی	(AT)	ñ	ជាសកម្មភាពមួយ ដែលធ្វើឲ្យសរសៃសូគ្រ រីកធំឡើង ដោយប្រើប្រាស់ពក ឬ ដាមតាស់ ដើម្បីឲ្យងាយស្រួលដាក់កម្ពស់គ្រក	ពង់ ឥន្ធាវី
44	Trork	V.	An action to make silk bigger by using pork or streaked wood or lifted streaked wood to make it easier to set the level of trork.	୭୫୧୯
હ હ	គ្រសូត្រ	ñ	ជាពាក្យមួយដែលគេបានជួបប្រទះនៅដុះអ្នក ត្យាញ ក្នុងខេត្តតាកែវ និងតំបន់ផ្សេង១ទៀត ផ្នែកខាងត្បូងនៃប្រទេស	គង់ គន្ធាវី
45	Trosotr	v.	This means country. We see this word used in Takeo province and other parts of southern Cambodia.	୭୫୫୯
હ ઠ	in the second se	ñ	រុភក់តង្កវត្សាញ	ជា ពិសី
46	Thkor	v.	To tie silk for weaving.	୭ୡୡ୯
હાળ	្ត្រីប៊	ñ	ដ្ទាត់តម្ដេចៈ ថ្ដេចកប្បាស	ជា ពិសី
47	Card	v.	To make line or threads.	୭ୡୡ୯



ſſſ.ſ No	មេពាក្យ Primary word	ថ្នាក់ Class	សេចក្តីពន្យល់ Explanation	เผาส Reference
હલ	ទឹកក្សុង	S	បានមកពីការកម្នោចផ្ទី ឬគរជាដើម សម្រាប់យក ទឹកប្រែលាងរបស់ផ្សេងៗ ឬលាយនឹងមរឲ្យក្លាយជាធ្ងះ	ជា ពិសី ୭.୧୧୯
48	Potash water	n.	This is made from ashes (Amaranthus spinosus L. Kapok) to wash something or mix with mor to become dhlah.	9000
ે જ	ទឹកបាយ	S	ទឹកពណ៌សខាប់អន្ទិល បានមកដោយសារ បាយ ឬ ម្សៅមី ដែលគេយកមកឲ្យបាយ សូត្រ ដើម្បីឲ្យការត្បាញរដិលបានស្រួល	គង់ គន្ធារី ១៩៩៤
49	Toek bay	n.	Thick and white water from rice or casava powder, which softens silk for weaving.	
& O	ធ្មេញកោស	ದಿ	គឺជាប្រភេទធ្មេញឈើម៉្យាន ដែលធ្មេញ របស់វាធ្វើអំពីបន្ទះបុស្ស៊ីស្គើង១ហើយញឹក	តង់ គន្ធារី ១៩៩៤
50	Scraped comb	n.	Thin and dense comb made of bamboo.	
& 9	ធ្មេញឈើ	S	គឺជាខបករណ៍ម៉្យាង ដែលមានរានដូចជា ស្និតសិតថៃ សម្រាប់យកមកប្រើប្រាស់ក្នុង ការត្បាញ សម្រាប់ បញ្ចូលសរសៃអន្ទុង នឹង កាសបញ្ចូលចាក់តម្បាញ	តង់ គន្ធារី ១៩៩៤
51	Wooden comb	n.	A tool like our hair comb, used for weaving.	



IV.\$ No	មេហាក្ស Primary word	ថ្នាក់ Class	សេចក្តីពន្យល់ Explanation	ເພາສ Reference
ස් (6)	ធ្មេញស្រាវ	S	ជាធ្មេញឈើម៉្យាង ដែលធ្មេញបេស់វាធ្វើ អំពីបន្ទះថុស្ស៊ីក្រាស់ ហើយមិនសូវញឹក	គង់ គន្ធារី ១៩៩៤
52	Slender comb	n.	Loose comb made of bamboo.	2336
ළ් ග	\$ 8	S	ទឹកជ្រលក់មានពណ៌ខៀវធ្វើពីមរ លាយនឹង ទឹកដាក់កំព្រេរសៈ សំពត់ជ្រលក់ធ្ងះពណ៌ធ្ងះ	គង់ គន្ធារី
53	Dhlah	n.	Dyeing liquid (blue) was made of Mor and mixed with shell lime liquid.	୭ଝଝ୯
સ હ	រៀ៖ដូ	S	គឺជាធ្ងះម៉ីក្រង ដែលគេដាក់កំព្រេរ និងទឹក ប៉ូតាសច្រើនលើសលប់	គង់ គន្ធារី
54	Salty Dhlah	n.	A kind of dhlah added with excessive lime and potash liquid.	୭୫୧୯
e/ e/	ធ្ងះសាប	S	គឺជាធ្ងះម៉្យាង ដែលគេដាក់កំពោរ និងទឹក ប៉ូតាសមមិនគ្រប់គ្រាន់	គង់ គន្ធារី
55	Bland Dhlah	n.	A kind of dhlah that was not sufficiently added with lime and potash liquid.	୭ଝଝ៤
89	នាទ្ឋិ	育,	គឺជាគ្នាគទម្ងន់បុរាណ ដែលមានទម្ងន់ស្មើនឹង ៦៥០ ក្រាម	គង់ គន្ធារី ១ ៩៩ ៤
56	Neal	adj.	A weight measurement equal 650 grams.	
હ જા	រូបូរក	ñ	គឺជាសកម្មភាពម៉្យាង ក្នុងពេលជ្រលក់ពណ៌សូត្រ ដើម្បីឲ្យពណ៌ជាប់ទៅនឹងសរសៃសូត្រហ្វូនលួ	គង់ គន្ធារី
57	Beat	v.	An action to make the silk thread absorb the color dyes.	୭ଝଝି



₩.\$ No	មេហាក្ស Primary word	ថ្នាក់ Class	សេចក្តីពន្យល់ Explanation	ເພາສ Reference
દ ત	បន្ទំល័ខ	台	គឺគេទុកល័ខឲ្យនៅលើដើមឈើ រហូតដល់ ល័ខបានទុំល្អ	គង់ គន្ធារី
58	Bantum leak	v.	To keep red dye on trees until it is ripe, and ready to yield high quality dye.	୭୫୫୯
હેલ	ប្រមោកទឹកក្បុង	ñ	គឺជាសកម្មភាពលាងសរសៃសូត្រឆៅ ជាមួយនឹងទឹក ប៉ូតាស	តង់ តន្ធារី
59	Beating with potash water	v.	An action to wash raw silk with potash water.	୭୫୫୯
50	ប្រែង	S	ជាប្រភេទច្រាសពិសេសម៉្យាឪ ដែលគេ ប្រើប្រាស់វាសម្រាប់ឲ្យបាយសូត្រនៅ ពេលត្បាញ	គង់ គន្ធារី ១៩៩៤
60	Braeng	n.	A special comb which is used to apply when weaving.	9666
විම	ដាឌិប	ದಿ	«ដាៈ សំពត់ ខិបៈ នៅ» = សំពត់នៅ ដែលគេត្យាញ ដោយអំពោះនៅឥតឲ្យ ជាយដូវទេ	ជា ពិសី
61	Phadib	n.	Pha means cloth; dib means raw; [together] means raw cloth weaving without giving sour rice.	୭ଝଝିତ
56	ដុវ	ñ	ទូវ ខ្សល់ ចេញ រសោះចេញពីហុងៈ អំណេះដុវ	ជា ពិសី
62	To be bubbling	v.	This refers to cotton or silk threads that have rolled out of spools.	୭୫୫୯
5 M	ដាម្ខង	Š	ជាសំពត់សូត្រម៉្យាង (ដែលក្លាយមកពី៣ក្យ សៀម: ជាប្រែថាសំពត់ មួង ប្រែថា ពណ៌ស្វាយ)	គង់ គន្ធារី ១៩៩៤
63	Phamuong	n.	A kind of cloth (derived from a Siam word, pha means cloth and muong means violet).	7000



ſſſ.ſ No	មេញក្ស Primary word	ថ្នាក់ Class	សេចក្តីពន្យល់ Explanation	ເພາສ Reference
56	ដលពណ៌ ៖	ñ	តឺជាសកម្មភាពជ្រលក់ពណ៌សូត្រជាមួយនឹង ព្រហូត មុននឹងគេជ្រលក់ពណ៌ផ្សេងៗ ទៀត	គង់ គន្ធារី
64	To dye	v.	Action to dye silk with prahout color first before dyeing with other colors.	୭୫୫୯
28	ផ្តេកមក្	ñ	គឺគេជ្រលកមក្ដេ	គង់ គន្ធារី
65	To dye with makhloeur	v.	Dyeing with makhloeur (black color).	હ લ્ લ્લ
55	ដៃរុ	S	គឺជាផ្នែកកណ្ដាលនៃសំពត់ ដែលមិនមែន ជាជើង	គង់ គន្ធារី ១៩៩៤
66	Surface	n.	The main part of cloth, not the hem.	ଥିଷ୍ଟ
ъМ	74	22	គឺជាទបករណ៏មួយរបស់កី ធ្វើអំពីកំណាត់ ឈើរាង ៤ ជ្រុង ម្រាប់មូរសំពត់នៅ ពេលត្បាញ	គង់ គន្ធារី
67	Joining wood	n.	A spare part of the loom, which is made from quadrilateral-shape wood and used for rolling up cloth after it is woven.	୭୫୫୯
ಶಿಡ	ពក ឬ ដាមតាស	ß	ជាទបករណ៏ម៉្យាងដេលធ្វើអំពីចុស្សី ច្មឈើ សម្រាប់បំណើងដៃសរសេសុត្រនៅពេលថ្ករ ដែលគេបានចែករួចមកហើយ ដោយសារ ដាមរើស	គង់ គន្ធារី ១៩៩៤
68	Pork or pry up streaking wood	n.	A tool made of wood or bamboo, used for swelling the silk surface when they had thkor by select streaking wood.	



₩.\$ No	មេហាក្ស Primary word	ថ្នាក់ Class	សេចក្តីពន្យល់ Explanation	ເພາສ Reference
ಶಿಷ	ពិដាន	S	ជាសំពត់ហូលម៉្យាងសម្រាប់ប្រើប្រាស់ក្នុង សាសនា ។ គេមិនដែលយកពិដានមកកាត់ជា សម្លៀកចំពាក់ទេ	គង់ គន្ធារី
69	Pidan (Ceiling)	n.	A kind of hol used in religious ceremonies. We never dress this kind of cloth.	୭୫୫୯
៧ o	ព័ន្ធមូល	S	ឈើមួយគូសម្រាប់ដាក់ដួបក្ខារមូរគម្បាញ ភ្ជាប់សរសៃអនុង	ជា ពិសី
70	Round wood	n.	A pair of wood pieces placed next to rolling wood.	૭૬૬૯
ฟอ	, ពាក់ដាម	ñ	ពាក់អំព្រះនិងកូនអន្ទងដោយខ្វែងម្រាមដៃ	ជា ពិសី
71	hang streaking wood	v.	To hang silk thread and kon antorng by crossing fingers.	9886
ส๒	at (a)	ß	ភក់ដែលកើតអំពីទឹកគ្រាំដើមគ្រុំ ព្រមទាំង ស្ទឹកគ្រុំស្រស់ដង ឲ្យរលួយហើយកូរឲ្យខះកក មានសម្បូរខ្មៅ ខៀវទៅជាធ្ងះសម្រាប់ប្រើ ជាគ្រឿងជ្រលក់។	តង់ ឥន្ធារី ១៩៩៤
72	Mor	n.	Mud resulingd from the soaked trom tree, which is kept until rotten and stirred until it is dark blue [and suitable] for dyeing.	9000
៧៣	ម្ចីរក្រៃ	育,	គឺជាទឹកម្ចូរដែលបានមកអំពីដើមឈើ ស្ទឹក និងដែ្លឈើ ដែលដុះនៅក្នុងព្រៃ	តង់ តន្ធារី
73	Wild sour spice	adj.	This is made from a wild tree, leaves and fruits.	ඉස්ස්ර



ſſſ.\$ No	មេពាក្ស Primary word	ថ្នាក់ Class	សេចក្តីពន្យល់ Explanation	ເພາສ Reference
୩୯	<u>រងដើង</u>	S	គឺជាផ្នែកខាងក្នុងចុងជាយសំពត	កង់ កន្ធារី
74	Rong choeung	n.	This is the end part of the hem.	૭૬૬૯
୩୫	រវៃគួបមុខសូត្រ	ñ	គឺជាបច្ចេកទេស យកសរសៃសូគ្រច្រើន មកបង្រួមចូលគ្នា ឲ្យទៅជាមួយសរសៃធំ ល្មមអាចប្រើប្រាស់បាន	គង់ គន្ធារី
75	Combining silk hair thread	v.	A technique to bring many silk threads together as desired.	୭ଝଝ୯
ฟอ	រុះវូមិវីឃុំ	S	គឺជាចច្ចេទេសម៉្យាន ដែលគេធ្វើបន្ទាប់ពីការ រវៃគួចមុខ ដើម្បីធ្វើឲ្យសរសៃសូត្រ ឡើនឡាញ់លួ	តង់ ឥន្ធារី ១៩៩៤
76	To spin tightly	n.	A technique used after we have interwoven silk threads firmly.	9666
ศ๗	វឹក	S	ច្រដាប់មានក្ដៅ សណ្ឋានខូងជុំវិញ វិលបាន ធូរស្នួល សម្រាប់សិកខ្សែ ឬពួរឆាញអ៊ីៗ យោងឡើង ឬសម្រួតចុះដោយងាយៈ រ៉ឺកកន្ទុយហង្ស រ៉ឺកដ្ដាបាន់ ច្រើសម្រាប់ឆាញ គង្គរឲ្យហើប	គង់ គន្ធារី ១៩៩៤
77	Pulley	n.	A tool which has two poles with a hollow shape, and holes through which we can insert a line to pull things up and down easily.	- ೨೩೩೮



No.s	មេហាក្ស Primary word	ថ្នាក់ Class	សេចក្តីពន្យល់ Explanation	ເພາສ Reference
୩ଜ	វឝ្វីর	ß	ច្រដាច់មានស្លាចធ្វើដោយ ឬស្សីមានភ្លៅ មានដៃ សណ្ឋានជារហាត់ធំខ្ពស់ស្រោង មានជើងខ្ពស់សម្រាច់ ព័ទ្ធសូត្រ ឬអំណុះ ស្វាចរឝ្វីង ជើងវង្វីង	គង់ គន្ធារី ១៩៩៤
78	Rongvoeung	n.	A tool made of bamboo in a wheel shape with long food and handles for linking the threads.	
ฟ๙	រើស	ñ	ស្រាល់ជ្រើស សម្រាំងយកតាមពេញចិត្ត ឬតាមត្រូវការ	កង់ គន្ធារី
79	select	v.	To choose materials.	୭ୡୡ୯
ಡಂ	រហាត់	S	ច្រដាប់សម្រាប់រវៃ ខារ ស្រូប វេញ មានច្រើនបែបៈ រហាគ់រវៃ (សូត្រ)	កង់ ឥន្ធារី
80	Rohat	n.	A kind of spinning device; a tool used for rolling up, spinning, twisting threads, etc.	୭୫୫୯
ಡ೯	เลิงหุ	ñ	គឺដាំទឹកឲ្យពុះយ៉ាង៍យូរ នូវវត្ថុធាតុដើមឲ្យ ចេញជាពណ៌ ដែលគេត្រូវការ	គង់ គន្ធារី
81	Decoct	v.	To cook dyeing materials for a long time to get colors.	૭૬૬૯
ಡಅ	 พัช	S	ក្នុងភាសាអ្នកត្បាញ ល័ខគេសម្គាល់វត្ថុធាតុ ទាំងឡាយណា អាចធ្វើឲ្យសូត្រមាន ពណ៌ដ្យេងៗ	គង់ គន្ធារី ១៩៩៤
82	Leak (color)	n.	In weaving technique, leak means all materials that can color silk.	



ſſſ.ſ No	មេហាក្ស Primary word	ថ្នាក់ Class	សេចក្តីពន្យល់ Explanation	ເພາສ Reference
ಡಗ	ល័ខជ្រុះ	S	គឺនៅពេលដែលល័ខនាប់ ហើយកើតឡើងសារជាថ្មី ខ្លួនវ៉ាយ៉ាងច្រើន	គង់ គន្នាវី
83	Dropping leak	n.	This is said when insects that produce red dye die and re-birth in large quantity.	୭ଝଝ୍ଟ
લંહ	ល្បើក	S	គឺជាសំពត់សូត្រខ្សែសយ ទឹកមាស ឬទឹកប្រាក់ មានកូន ដ្កាតូចៗ	គង់ គន្ធារី
84	Lboeuk	n.	A kind of cloth made from golden or silver braid in the patterns of the small flowers.	୭ଝଝ୯
હહ	ដើមសង្កែ	S	គឺជាដើមឈើម៉្យាន់ដុះក្នុងព្រៃគូ០១ ដែលគេ យកដើមរបស់វាទៅធ្វើជាអុសដុគដេះ សម្រាប់ដលិតទឹកក្បុង និងស្ទឹករបស់វ៉ា សម្រាប់អ្នកស្រែមូរបារីជក់	គង់ គន្ធារី
85	Sangke tree	n.	A tree that growths in sparse forest, which can be used as firewood. Its ashes can produce potash water and some people use its leaves to roll cigarettes.	୭୫୫୯
ಡಶ	សារជាប់ (សារ៉ៈ)	S	(ក្. ជរបាប់) ឈ្មោះសំពត់មានសាច់ក្រាស់ធ្ងន់ ត្បាញដោយ សូត្រលាយខ្សែសយទឹកមាស ឬទឹកប្រាក់ដោយលើកដា គោមរំលេចដោយ ក្បាប់រចនា ជាសំពត់មានតម្លៃ (ច្រីនៈ សំពត់សារបាប់(ហៅចរបាប់ ឬចារបាប់)	គង់ គន្ធារី ១៩៩៤
86	Sarabab	n.	A kind of thick cloth made from silk and gold or silver braid.	



ſſſ.ſ No	មេហាក្ស Primary word	ថ្នាក់ Class	សេចក្តីពន្យល់ Explanation	tយಾಸ Reference
ત્રળ	សូត្រក្បាល	S	គឺសូត្រឆៅ គុណភាពអន់បំផុត បានមក អំពីដង្គូវនាងមានដម្ងឺ	តង់ ឥន្ធារី
87	Head of silk	n.	This is raw and low-quality silk. Sick silkworms produce this kind of silk.	૭૬૬૯
લલ	សូត្រដែ	S	គឺសូត្រនៅដែលមានគុណភាពនាប	គង់ គន្ធារី
88	hand silk	n.	This is raw and low-quality silk.	୬ ୱେଟ୍
લુલ	សូត្រសាច់	S	គឺជាសូត្រនៅ ដែលមានគុណភាពល្អបំផុត	គង់ គន្ធារី
89	Substantial silk	n.	The raw and high quality silk.	୭ୡୡୄ
& O	សូត្រ ស	S	គឺសូត្រទស្សាហកម្មដែលមានពណ៌ស	គង់ គន្ធារី
90	White silk	n.	This is industrialized silk which is white.	૭૬૬૯
K 9	សូត្រក្រហម	S	គឺសូត្រទសុរាហកម្មដែលមានពណ៌ក្រហម	គង់ គន្ធារី
91	Red silk	n.	This is the red industrialized silk.	૭૬૬૯
86	ស្រពាប់	育	គឺជាកម្រិតដែលគេហាលស្ងួតបង្គរ	wla wood
92	Partially dry	adj.	This is the level of exposing things to sun and wind.	គង់ គន្ធារី ១៩៩៤
๙๓	ហុងមូរ	S	ច្រដាប់សម្រាប់មូរអំ ជោះអន្ទន មានសណ្ឋាន ដូចនឹងហុងអំ ជោះគូច១ «បែបសម័យ»	គង់ គន្ធារី
93	Rolling spool	n.	A tool to roll silk or cotton thread that is similar to a small spool (modern).	୭୫୫୯



ft.f No	មេពាក្យ Primary word	ថ្នាក Class	សេចក្តីពន្យល់ Explanation	ເພາສ Reference
& હ	ហូល	ß	គឺជាសំពត់សូត្រម៉្យាង ដែលរចនាដោយ ក្បាច់ផ្កា និងរូបធរណីមាត្រផ្សេង១សម្រាប់ ច្រើប្រាស់ធ្វើជាសម្នៀតចំពាក់	គង់ គន្ធារី
94	Hol	n.	A kind of silk cloth, which is decorated with flowers and other geometrical representations used for dressing.	୭ଝଝ୯
જ હ	ST A	S	គឺជាទ្វារម៉ីក្នុង ដែលមានទ្វាតខ្ទីបំផុត	គង់ គន្ធារី
95	Tube	n.	A kind of bobbinet spool which is very short.	ଌ ୱେଟ୍
&₽	អនុង	đ	គឺជាបច្ចេកទេសមួយនៃការត្បាញ សម្រាប់ រៀបចំសរសៃសូត្រ ក្រោយពេលដែលបាន ជ្រលក់ពណ៌រូច។ នាំសរសៃអំបោះ ឬសូត្រ ទៅមកៗរៀបចំអំបោះឲ្យមាន បណ្ដោយគ្នា ហើយមូរដោយក្ដារមូរ ដាក់ព័ន្ធមូលនឹងដាម ដើម្បីជួរត្បាញៈ អន្ទង់អំបោះ អន្ទង់សូត្រ	គង់ គន្ធារី ១៩៩៤
96	Weave	V.	A technique to prepare silk or cotton threads after they are dyed, bringing silk or cotton threads forward and back parallel and rolling them up around wood and streaking wood to thkor.	



₩.\$ No	មេពាក្ស Primary word	ថ្នាក់ Class	សេចក្តីពន្យល់ Explanation	ເພາສ Reference
જ 11	អនុញ	S	គឺជាសំពត់សូត្រម៉្យាងដែលមានឆ្នូតបណ្ដេយ ពីលើចុះ ក្រោម ។ កាលណាគេនិយាយថាសំពត់ ហូលអនុញា មានន័យថា សំពត់ហូលនោះមានរូប ឆ្លាស់គ្នា ជាមួយនឹងរូបឆ្នូត១ចុះក្រោម	គង់ គន្ធារី ១៩៩៤
97	Checked cloth	n.	A kind of silk cloth that has stripes from top to bottom. When people say checked hol this means the pictures and stripes alternate on the cloth surface.	
K G	អ័ក្សអ ទុង	đ	គ្រឿនប្រដាប់របស់ខ្មែរ មួយប្រភេទធ្វើ ដោយឈើទីម មានកាំ មានរហ្មទ្ទង មាន សណ្ឋានមូល ខាងពោះមានសណ្ឋានសំប៉ែត រាយរង្វើលៗ ចុងទាំងពីរខាងបញ្ចុះ ភ្ជាប់ចុងកាំ មានភ្ជៅវិលបាន មានជើងទ្រមាំ មានដៃ សម្រាប់កាន់បង្គិល	គង់ គន្ធារី ១៩៩៤
98	Spindle	V.	A kind of Khmer tool that is made from heartwood with rainks, round crossbar and flat bottom. At the end of each poles, there are rainks, supporter and a handle for turning it around.	

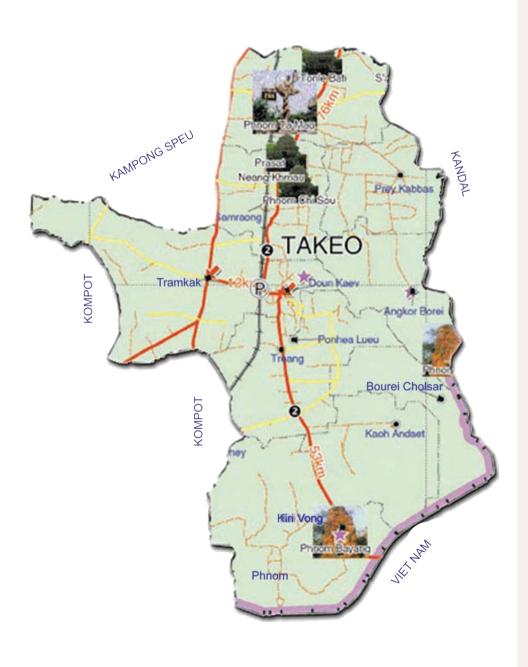


ft.f No	មេពាក្យ Primary word	ថ្នាក់ Class	សេចក្តីពន្យល់ Explanation	ເພາສ Reference
જ જ	អំព្រះ	© D	 ជាសរសៃសំឡីដែលរវៃរូចហើយ មាន- ប្រវែងវែង សម្រាប់ត្បាញក្រមា សំពត់ ជាដើម ជាអំពោះដៅ ជាសរសៃអំពោះដលិតចេញពីរោងចក្រមាន ពណ៌ គ្រប់ពណ៌ ហើយជាប់មាំនិងមានភាព រលោងជាងអំពោះ ដែលធ្វើដោយដៃ 	គង់ គន្ធារី ១៩៩៤
99	Cotton	n.	1.The raw cotton thread that is already spun for weaving scarves, etc. 2.The threads in various colors, produced in factories, which is firm and smoother than hand-made cotton thread.	
900	<i>ិ</i> មិន ខេត្ត	ñ	ត្យទឹកបាយ ឬបបរ ឬម្សៅម៉ដ្ឋលាយនិង ទឹកនៅ ដើម្បីឲ្យអំណុះនៅក្លាយជាអំណុះ ឆ្អិន មានគុណភាពមាំជាប់បានយូរ	គង់ គន្ធារី ១៩៩៤
100	Giving rice	v.	The process to make raw cotton threads or silk become mature and has good quality.	

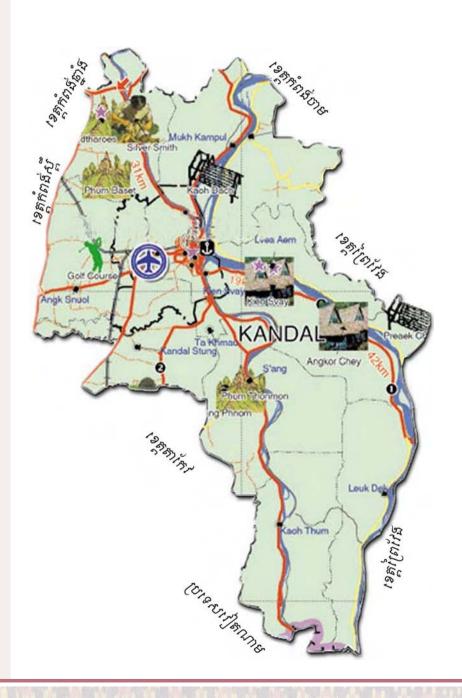


















មញ្ជីឈ្មោះអ្នកដែលបានផ្តល់សម្ភាសន៍ List of interviewed people

- ១. លោកតា **ជិន ដែម** អាយុ ៦៥ ឆ្នាំ នៅភូមិបាទី ឃុំក្រាំងធ្នង់ ស្រុកបាទី ខេត្តតាកែវ Ta Chin Chem, 65, Bati village, Kraing Dhnung commune, Bati district, Takeo province
- ២. លោកយាយ **នូ សុទនា** អាយុ ៦៥ឆ្នាំ នៅភូមិបាទ ឃុំក្រាំងផ្នង់ ស្រុកបាទី ខេត្តតាកែវ Yeay Nou Sok Nea, 65, Bati village, Kraing Dhnung commune, Bati district, Takeo province
- ៣. អ្នកមីង **កូវ សាម៉េត** អាយុ ៥៤ ឆ្នាំ នៅភូមិរំបេក ឃុំត្នោត ស្រុកបាទី ខេត្តតាកែវ Ms. Kov Samet, 54, Rom Chek village, Thnot commune, Bati district, Takeo province
- ៤. បងស្រី **ស៊ីណាត** អាយុ ៣៩ ឆ្នាំ នៅភូមិរំចេក ឃុំត្នោត ស្រុកបាទី ខេត្តតាកែវ Ms. Sinat, 35, Rom Chek village, Thnot commune, Bati district, Takeo province
- ៩. លោក **ឆិល សាត** អាយុ ២៧ ឆ្នាំ នៅភូមិរំចេក ឃុំត្នោត ស្រុកបាទី ខេត្តតាកែវ Mr. Chil Sat, 27, Rom Chek village, Thnot commune, Bati district, Takeo province
- ៦. អ្នកស្រី **ស្រីមុំ** នៅភូមិរំចេក ឃុំត្នោត ស្រុកបាទី ខេត្តតាកែវ Ms. Mom, Rom Chek village, Thnot commune, Bati district, Takeo province
- ៧. អ្នកមីង **ហេង សំ** អាយុ ៥០ ឆ្នាំ ភូមិរំចេក ឃុំត្នោត ស្រុកបាទី ខេត្តតាកែវ Ms. Heng Sam, 50, Rom Chek village, Thnot commune, Bati district, Takeo province
- ಡ. **ឌុច ស៊ីណាន** អាយុ ២៥ ឆ្នាំ ភូមិរំចេក ឃុំត្នោត ស្រុកបាទី ខេត្តតាកែវ Ms. Duch Sinan, 25, Rom Chek village, Thnot commune, Bati district, Takeo province
- ៩. អ្នកស្រី **ឌុ០ បន្តា** អាយុ ២១ ឆ្នាំ ភូមិរំចេក ឃុំត្នោត ស្រុកបាទី ខេត្តតាកែវ Ms. Duch Chantha, 21, Rom Chek village, Thnot commune, Bati district, Takeo province
- ១០ អ្នកស្រី **គុង សៀវអេង** អាយុ ៤២ ឆ្នាំភូមិទំនប់ ឃុំត្នោត ស្រុកហ៊ុទី ខេត្តតាកែវ Ms. Tong Siev Eng, 41, Tumnob village, Thnot commune, Bati district, Takeo province
- ១១ អ្នកស្រី **សិរិត ឡាន** អាយុ ៤២ ឆ្នាំ កូមិទំនប់ ឃុំត្នោត ស្រុកបាទី ខេត្តតាកែវ

 Ms. Samrit Lang, 42, Tumnob village, Thnot commune, Bati district, Takeo province



- ១២.លោកយាយ ណាង អាយុ ៦៥ ឆ្នាំ ភូមិទំនប់ ឃុំត្នោត ស្រុកបាទី ខេត្តតាកែវ Yeay Neang, 65, Tumnob village, Thnot commune, Bati district, Takeo province
- ១៣. អ្នកស្រី **សំ សុគាំ** អាយុ ៥០ ឆ្នាំ នៅភូមិពៃ ឃុំត្នោត ស្រុកបាទី ខេត្តតាកែវ Ms. Sam Sukorm, 50, Pei village, Thnot commune, Bati district, Takeo province
- ១៤ លោក **សួង មិញ** អាយុ ៣៤ ឆ្នាំ នៅភូមិឈើទាល ឃុំ គ្នោត ស្រុកបាទី ខេត្តតាកែវ ជាគ្រូខាងសិប្បកម្មតម្បាញ នៅអង្គការ CYK និងមានបទពិសោធន៍ជា ច្រើនផ្នែកតម្បាញ ជាពិសេស ផ្នែកពិដាន
 - Mr. Suong Mich, 34, Chheu Teal village, Thnot commune, Bati district, Takeo province. He is a teacher of silk weaving at CYK association and he specializes in Piden weaving.
- ១៩ លោក **ងើត ម៉េន៍** អាយុ ៩៤ ជា ថៅកែធ្វើហូល ដាមួន សារុនសូត្រ នៅភូមិវ៉ាល ឃុំក្ដាញ ស្រុកបាទី ខេត្តតាកែវ ។ លោកជាអាជីវិករដន៍ នឹងសិប្បករដង៍ ហើយស្នាដៃ របស់កាត់ត្រូវបានទទួលស្គាល់យ៉ាងទូលាយក្នុងចំណោមអ្នកប្រើប្រាស់ ។ ស្នាដៃទាំងនោះ មានដាក់លក់ជាច្រើនតូបក្នុងផ្សារធំថ្មី ជាពិសេសតូបលេខ ២២៩-២៤៦-២៤៤ Mr. Nget Meng, 54, Veal village, Kdanh commune, Bati district, Takeo province. He is the whole seller and weaver of Hol, Phamuong and Sarong Sotr. His works are recognizedincountryandcanbeboughtat Central Marketespecially houses №245,246,248.
- ១៦. លោកយាយ **ស្រេង ស្រ៊ុន** អាយុ ៧៩ ឆ្នាំ នៅភុមិទំបន់ ឃុំចំបក់ ស្រុកបាទី ខេត្តតាកែវ Yeay Sreng Srun, 75, Tumnob village, Chambak commune, Bati district, Takeo province
- ១៧. អ្នកស្រី **សុខុម** អាយុ ៤៩ ឆ្នាំ នៅភូមិទំនប់ ឃុំចំបក់ ស្រុកបាទី ខេត្តតាកែវ

 Ms. Sokhom, 49, Tumnob village, Chambak commune, Bati district, Takeo province
- ១៨ លោកគា **ឈា ឈន** អាយុ ៨០ ឆ្នាំ ភូមិត្រពាំងចំបក់ (ហៅកុកដេក) ឃុំជំរះពេន ស្រុកសំរោង ខេត្តគាកែវ
 - Ta Chea Chorn, 80, Trapeang Chambak (called Kok Dek), Samreahpen commune, Samrong district, Takeo province



១៩ លោកតា **អ៊ីម** អាយុ ៧៣ ឆ្នាំភូមិក ន្សោមអក ឃុំសំរោង ស្រុកសំរោង ខេត្តតាកែវ តាត់ជាអ្នក ធ្វើធ្មេញចុស្ស៊ីដែលមានបទពិសោធន៍ជា ច្រើនឆ្នាំកន្ទងមក ហើយ តាំងពីមុនសម័យ ចុំល ពត ទៅទៀត

Ta Im, 73, Kansom Ork village, Samrong commune, Samrong district, Takeo province He produces bamboo comb since before Pol Pot's regime

២០ លោកតា **ថ្ងំ** អាយុ ៨១ ឆ្នាំ នៅភូមិព្រែកចង្ក្រានលើ ឃុំព្រែកចង្ក្រាន ស្រុកស៊ីធរកណ្ដាល ខេត្តព្រៃវែង

Ta Po, 81, Prek Changkran Loeu village, Prek Changkran commune, Sithor kandal district, Prey Veng province

២១ លោកយាយ **គន់** អាយុ ៧៦ ឆ្នាំ នៅភូមិព្រែកចង្ក្រានលើ ឃុំព្រែកចង្ក្រាន ស្រុកស៊ីធរកណ្ដាល ខេត្តព្រៃវែង

Yeay Kong, 76, Prek Changkran Loeu village, Prek Changkran commune, Sithor kandal district, Prey Veng province

២២. មីង៍ **ខី** អាយុ ៥២ ឆ្នាំ នៅភូមិព្រែកចង្ក្រានលើ ឃុំព្រែកចង្ក្រាន ស្រុកស៊ីធរកណ្ដាល ខេត្តព្រៃវែង

Ms. Ty, 52, Prek Changkran Loeu village, Prek Changkran commune, Sithor kandal district, Prey Veng province

២៣. លោកយាយ **ឡាន៍** អាយុ ៧៤ ឆ្នាំ នៅភូមិព្រែកចង្ក្រានលើ ឃុំព្រែកចង្ក្រាន ស្រុកស៊ីធរកណ្ដាល ខេត្តព្រៃវែង

Yeay Lang, 78, Prek Changkran Loeu village, Prek Changkran commune, Sithor kandal district, Prey Veng province

២៤.លោកយាយ **ទី ណៃស៊ី្រុម** អាយុ ៦៧ ឆ្នាំ នៅភូមិព្រែកចង្ក្រានលើ ឃុំព្រែកចង្ក្រាន ស្រុកស៊ីធរកណ្ដាល ខេត្តព្រៃវែង

Yeay Ty Naysrim, 67, Prek Changkran Loeu village, Prek Changkran commune, Sithor kandal district, Prey Veng province



- ២៩ លោក **ឡុង តុងហាន** អាយុ ៥៨ ឆ្នាំ នៅភូមិព្រែកចង្ក្រានលើ ឃុំព្រែកចង្ក្រាន ស្រុកស៊ីធរកណ្ដាល ខេត្តព្រៃវែង ។ លោកជាសិប្បករជង នឹងអាជីវិករជង Mr. Long Tong Han, 58, Prek Changkran Loeu village, Prek Changkran commune, Sithor kandal district, Prey Veng province. He is a weaver and seller.
- ២៦. ម៉ីង **សុខ ខឿន** អាយុ ៥២ ឆ្នាំ នៅភូមិកោងទន្លេ ឃុំល្វេ ស្រុកស៊ីធរកណ្ដាល ខេត្តព្រៃវែង Ms. Sok Khoeurn, 52, Kong Tonle village, Lve commune, Sithor kandal district, Prey Veng province
- ២៨ លោកគ្រូ **បុត្រ** អាយុ ៣៧ ឆ្នាំ នៅផ្សារព្រែកសណ្តែក ឃុំព្រែកចង្ក្រាន ស្រុកស៊ីធរកណ្តាល ខេត្តព្រៃវែង សព្វថ្ងៃលោកជាមនុស្សតែម្នាក់គត់នៅឃុំព្រែកចង្ក្រានដែលនៅជេលក់ពណ៌ ដោយប្រើល័ក្ខខ្មែរ
 - Mr. Bot, 37, he lives at Prek Sandek market, Prek Changkran commune, Sithor kandal district, Prey Veng province. He is only weaver now inhis area to dye the silk using traditional colors
- ២៩ បងស្រី **ដល្វី** អាយុ ៣៩ ឆ្នាំ នៅភូមិកោងទន្លេ ឃុំល្វេ ស្រុកស៊ីធរកណ្ដាល ខេត្តព្រៃវែង Ms. Phally, 35, Kong Tonle village, Lve commune, Sithor kandal district, Prey Veng province
- ៣០ លោកយាយ **ដាន** អាយុ ៦០ ឆ្នាំ នៅភូមិកោងទន្លេ ឃុំល្វេ ស្រុកស៊ីធរកណ្ដាល ខេត្តព្រៃវែង ជាអ្នកថ្ករសូត្រ Yeay Phan, 60, Kong Tonle village, Lve commune, Sithor kandal district,
 - Prey Veng province
- ៣១ ពូ **សេត ស្រន់** អាយុ ៥៣ ឆ្នាំ នៅភូមិចុងកោះ ឃុំកោះដាច់ ស្រុកមុខកំពូល ខេត្តកណ្តាល Mr. Set Sroan, 53, Chong Koh village, Koh Dach commune, Mukh Kampoul district, Kandal province
- ៣២ មីង **សំអាង** អាយុ ៥៤ ឆ្នាំ ភូមិក្បាលកោះ ឃុំកោះដាច់ ស្រុកមុខកំពូល ខេត្តកណ្តាល និង ប្រជាជនមួយចំនួនទៀតដែលជាសិប្បករតម្បាញ
 - Ms. Som Ang, 54, Kbal Koh village, Koh Dach commune, Mukh Kampoul district, Kandal province and other weavers.



References

- កម្រង់ឯកសារស្គីពី ប្រពៃណី និងទំនៀមទម្លាប់ខ្មែរ ពុទ្ធសាសនបណ្ឌិត្យ ១៩៩៩ (Dictionary of Plants used in Cambodia, Prof. Dy Phon Pauline, 2000)
- វិធីធ្វើហូលរបស់ស្ត្រីខ្មែរ ដោយលោក លី សុវីរ, ភ្នំពេញ ១៩៩៨ (Documentations on Khmer Tradition, The Buddhist Institute, 1999)
- សៀវភៅសិក្សាស្តីអំពីខ្មែរ ក្បាច់ហូល ដាមួន សូត្រ បូរាណខ្មែរដោយសម្ព័ន្ធ សិប្បកម្ម កម្ពុជា និន អ្នកស្រី ប្រាន្ត សុន,ភ្នំពេញ (Method to produce Hol of Khmer women, Ly Sovy, Phnom Penh 1998)
- គម្បាញក្រមាខ្មែរ ដោយក ជា ពិសី,ភ្នំពេញ ១៩៩៤ (Book on Lantern study of old khmer Hol, Phamuong, Silk by Cambodia Craft Corporation and Ms. Prang Sun, Phnom Penh)
- គម្បាញជាមួននៅកោះដាច់ ដោយក គង់ គន្ធារីភ្នំពេញ ១៩៩៤ (Khmer Scarf Weaving by Miss. Chea Pisey, Phnom Penh 1994)
- វិចនានុក្រមខ្មែរ ភាគ១-២, ពុទ្ធសាសនបណ្ឌិត្យ ១៩៦៨ ត្រារបាះពុម្ពលើកទី៩ (Khmer Dictionary part I-II, The Buddhist Institute, 1968, fifth edition)

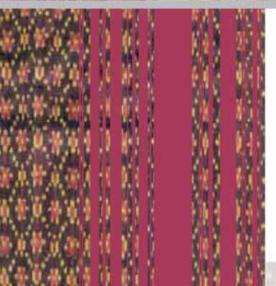
The Buddhist Institute Printing House











KH/CLT/2007/BK/19 Phnom Penh, October 2008 Original: Khmer/English

