[00:00]

អញ្ចឹងប្រភេទនៃការធ្វើគឺដូចគ្នា! So the process of making is the same.

បើជំនាន់ពុកធ្វើ គាត់មានរណាមួយទៀត។ រណាហ្គិ៍ង! ពេលដែលគាត់ងាប់រួច និងចោះរួច គាត់យកមកអារបែបនេះ។ គាត់ប្រើរណាតូចមួយដើម្បីអារក្នុងរន្ធ។ ពេលដែលអារដល់កន្លែងចុងអណ្តាត គាត់ឈប់។

In my father's generation, he had another metal hacksaw. This metal hacksaw! When finished chiseling and making the hole, he sawed it like this. He used one small saw to make the hole. When he got close to the end of lamella, he stopped.

# [00:16]

ប៉ុន្តែពេលនេះ ពេលដែលគាត់ឃើញខ្ញុំធ្វើបែបនេះ គាត់បានធ្វើតាម។ [ សើច ...]! គាត់ថាលឿន! នៅពេលគាត់ធ្វើម្សិលមិញ គាត់ប្រាប់ថាគាត់ប្រើដៃខ្មៅកូសទៀត។ តើមែនឬទេ? មានដៃខ្មៅកូសឬអត់? កូសឱ្យវាមានខ្សែស្នើគ្នា! កូសរបៀបនេះ! សុទ្ធតែដានខ្មៅ! សព្វថ្ងៃនេះ គាត់នៅតែបន្តធ្វើបែបនេះ។ គាត់កូសរួច សឹមចិត។ គាត់ស្តាយខ្លាចបាក់ ឬខូច។ ខុសគ្នា! គាត់ថាបើធ្វើដូចខ្ញុំ ដូចជាពេលដែលចុចដ្រុល វានឹងបាក់អណ្តាត។ បួនកាល ពេលដែលខ្ញុំចុច ...ចួនកាល ពេលដែលខ្ញុំចុចទៅវាបាក់ ឬបែកផ្លុះដល់ម្ខាងទៀត។ គាត់ខ្លាចខូច និងសោកស្តាយដោយសារគាត់ខំចិតមួយៗ។ តែចំពោះខ្ញុំ វាគ្មានបញ្ហាទេពេលដែលខ្ញុំចុចទៅ។

ខ្លំចុចដោយមិនបាច់ពិបាកកូសច្រើនដូច់គាត់។

But now, when he saw me using this technique, he copied it. [Laughs...] He said that it was faster. When he did it yesterday, he told me that he used a pencil. Is that true? Did you see a pencil? He used it to draw two lines. To draw it like this! Two black lines! Now, he still uses this technique. He always draws before carving. He is afraid of breaking it. Sometimes when I press by using a chisel... sometimes when I press, it gets broken. He is afraid that it will get broken too. That is why he tries to carve it slowly. To me, it is fine if I press it. I press straight away without drawing [lines] like him.

### [01:01]

កែប៉ុណ្ណេះបានហើយ! ហើយខ្ញុំលឿនជាងកាក់។ បើកាក់ធ្វើមួយថ្ងៃបានម្ភៃអង្គួច ខ្ញុំអាចបានដល់ហាសិបអង្គួច។ មើលនេះ! អញ្ចឹងខ្ញុំអាចចោះបាន! [ សើច ...] It is okay now. I am faster than him. If he can make 20 Angkuoch per day, I can make up to 50. Look at this! I can make a hole. [Laughs...]

គាត់ថាមួយថ្ងៃគាត់ធ្វើជានកែដប់ប្រាំអង្គួចនេ! He told me that he can make only 15 Angkuoch.

> គាត់បានដប់ប្រាំ តែខ្លុំអាចបានម្ពៃប្រាំ ទៅសាមសិប។ [ សើច ...] If he can make 15 Angkuoch, I can make 20, up to 30. [Laughs....]

របៀបធ្វើខុសគ្នា! កែខ្លុំធ្វើលឿន!

The style of making is different, but mine is faster than his.

[01:22]

# តែកាត់ធ្វើអដ្ឋចនេះដោយរបៀបណា? កាត់កូរឬអារ? How did he make this Angkuoch? Did he draw or saw?

ខ្លុំអាចធ្វើតែប៉ុណ្ណេះបាន។ តែសម្រាប់គាត់គឺមិនដូចគ្នាទេ! គាត់ចិតរួច...ចាំមើល ខ្លុំបង្ហាញរបៀបគាត់ធ្វើឱ្យមើលមួយ!

I could simply do it like this. For him, it was different. He had to carve it. Let me show you how he made it.

[01:39]

# កាក់មិនមែនធ្វើបែបនេះទេមែនទេ? Doesn't he do it like this?

កាត់ធ្វើឬស្សីដូចគ្នា តែកាត់ធ្វើឬស្សីសួក។ សួកបែបនេះ! កាត់ធ្វើឬស្សីសួក។ កើម្សិលមិញកាត់បានប្រាប់ដែរឬទេ?កាត់មិនសូវប្រាប់អស់ទេ! កាត់លាក់ខ្លះហើយ។ កាត់ទុករកស៊ីដែរ។ តែកាត់គ្មានលក់ឱ្យអ្នកណាក្រៅពីកូនខ្លួនឯងទេ។ កាត់លក់ឱ្យបងប្រុសរបស់ខ្លុំ។ តើម្សិលមិញបានជួបកាត់ទេ? He uses bamboo material like me, yet he uses only dried bamboo. Dry like this! He uses dried bamboo. Didn't he tell you yesterday? He does not really tell you everything. He hides some parts. He hides some parts for the sake of his business, but he sells to his son only. He sells it to my brother [Chi Chen]. Did you meet my brother yesterday?

កាត់ផ្ទាត់អង្កួចបានពិរោះណាស់។ នៅប្រាសាទតាព្រហ្ណ...បងឋាខ្ញុំផ្ទាត់ប៉ុណ្ណេះពិរោះ តែគាត់នោះផ្ទាត់ពិរោះជាងខ្ញុំទៀត។ My brother plays Angkuoch beautifully. At Ta Prohm temple... You said I could play beautifully, but my brother can play much better than me.

[02:16]

កែកឡូវនេះ កើតាក់នៅផ្ទាក់ដែរឬទេ? Does he still play now?

> ឥឡូវផ្ទាត់ពិរោះ! ផ្ទាត់បានធម្មតាដោយសារតែគាត់ធ្លាប់ផ្ទាត់! He still plays beautifully. He can play because he used to play it very often.

តែគាត់នៅលក់ដែរឬទេពេលនេះ? Is he still selling now?

> អង្គួចនេះធ្វើទុកសម្រាប់គាត់លក់! បើថ្ងៃណាគាត់ចងទៅលក់ គាត់កំយកទៅលក់ទៅ។ These Angkuoch are made for him to sell. If he wants to sell them, he can go to sell them.

បើថ្ងៃណាគាត់ធ្វើការបានលុយ គាត់កំមិនទៅលក់។ If somedays he earns a lot of money from his job, he does not go to sell them.

[02:33]

ចុះបើខ្លុំចង់ឱ្យគាត់ដួយបង្ហាញ កើគាត់អាចបង្ហាញខ្លុំបានដែរឬទេ? If I want him to show me how to play, would he mind playing it for me? [សើច ...] ខ្ញុំមិនដឹងទេ។ ទាល់តែសួរគាត់ដោយខ្លួនឯង! បើសិនជាឆែកមើលតាមវេបសាយ ខ្ញុំឃើញថាមានរូបគាត់ច្រើន ដោយសារភ្ញៀវថតរូបគាត់ច្រើន។ ភ្ញៀវថតរូបគាត់ច្រើនណាស់! [Laughs...] I do not know. You can ask him. If I check on the internet, I can see many pictures of him because many tourists took his photo. Tourists like to take photos of him.

## [02:54]

### តើមានអ្នកលក់អង្គួចច្រើនអ្នកដែរឬទេ? Were there many Angkuoch sellers?

ខ្លុំមិនអាចស្មានគេឌឹងដែរ តែប្រហែលជាមានអ្នកលក់តិចា I cannot estimate but I assume there were not many.

# អញ្លឹងនៅពេលគាត់ទៅលក់ គាត់អាចលក់ដាច់? So is it possible to say that he could sell many Angkuoch before?

មិនសូវងាច់ទេ! ងោយសារមានទីផ្សារមួយទៀតនោះ គឺមានភោងនីយដ្ឋានទិញងាក់តាំងលក់។ ហើយគេលក់ក្នុងតម្លៃថោក។ បើគេទិញចូលមួយពីរពាន់វៀល គេដាក់លក់មួយតម្លៃមួយដុល្លារ។ ដូច្នេះ បើភ្ញៀវដឹង គេមិនទិញនៅតាមប្រាសាទទេ។ នេះជាល្បិចដែលគេរកស៊ី។ [ សើច ...!] ខ្ញុំគ្រាន់តែប្រាប់។

Not really! Because there was another market [near the temple] where tourists could buy them. Hotels also sold Angkuoch and they sold them at a cheaper price [than at the market]. If they [the hotels] bought them for 2000 Riel per Angkuoch, they would sell them for one dollar [one USD = c. 4000 Riel]. So if tourists were aware of this, they did not buy at [the market near] the temple [where Angkuoch sellers would sell for a higher price and let buyers bargain]. It was a trick in their businesses. [Laughs...] I just wanted to let you know.

ខ្លុំលក់ដែរពេលមុន។ តែតាំងពីពេលដែលខ្លុំចូលធ្វើការ ខ្លុំឈប់។ (មុនីវង់តេស្តសម្លេង) I also sold them [Angkuoch] before. When I got a full time job, I stopped. *[CM tests the sound of the Angkuoch.]* 

### [03:41]

# នៅពេលដែលបងនៅលក់ កើបងលេងឱ្យកេស្តាប់ដែរឬទេ? When you went to sell, did you play Angkuoch to tourists?

បើខ្ញុំមិនផ្ទាត់ ធ្វើម៉េចទើបគេឌឹង? ខ្ញុំភ្លេចអស់ហើយ។ ខ្ញុំខានធ្វើយូរហើយ។ បងសាកគិតទៅមើល ខ្ញុំខានលេងប្រាំឆ្នាំហើយ! វាមិនមែនជារយ:ពេលតិចតួចទេ! If I did not play, how could they know [what they were]? I almost forgot it all. I have stopped making them for a very long time. You can imagine. I stopped it five years ago now. It is not a short period of time.

របៀបដែលឪពុកខ្ញុំកូសខ្មៅចំណាំ! ខ្ញុំមិនបានយកខ្មៅដៃមក។ កាត់តែងកូសចំណាំពីកន្លែងនេះ មកកន្លែងនេះ។ កាលពីមុន ខ្ញុំធ្វើដូចគាត់ដែរ តែខ្ញុំគិតថាវាចំណាយពេលយូរ។ ទម្រាំតែបានអង្កួចមួយ វាចំណាយពេលយូរ! ត្រូវចោះខាងនេះផង និងខាងនេះផង! ទម្រាំតែធ្លុះ វាចំណាយពេលយូរ។ តែបើធ្វើដូចខ្ញុំ ក្រាន់តែចោះ និងចិតឆ្វេងស្តាំជាការស្រេច។ លឿន! The technique that my father used made a mark. I do not have a pencil with me now. My father always drew a line from there to here. Before I did the same, but later on, I thought, that takes a lot of time. It took a lot of time to get one Angkuoch done. Making a hole here and there! Before it got a hole, it took a lot time. If I follow my technique, I just make a hole and carve a bit. Fast!

ឥឡូវមានអ្វីទៀត? ខ្លុំដល់ដំណាក់កាលត្រូវរោលភ្លើង។ តើបង់ចង់ថតឱ្យហើយ ឬយ៉ាងណា? What else? I am reaching the smoking process. Do you want to shoot it now or not?

### [04:20]

# នៅពេលដែលឬស្ស៊ីសួត គើវាស្រួលចោះជាងឬស្ស៊ីស្រស់ឬយ៉ាងណា? When the bamboo is dried, is it easier to make a hole?

ខ្ញុំបាននិយាយរួចហើយ។ ខ្ញុំបានប្រាប់រួចហើយ។ នៅពេលដែលឬស្ស៊ីសួត វាស្រួលចោះ។ ខ្ញុំបានប្រាប់រួចហើយ។

I have already told you. I told you. When the bamboo is dried, it is easier to make a hole. I told you already.

### ឬស្ស៊ីស្រស់? Damp bamboo?

ឬស្សីស្រស់! បើនិយាយក្រលប់ចុះឡើង ខ្ញុំភ័ន្តប្រលំ។ Yes! I mean damp bamboo. If I talk about it many times, I get confused.

ពុកចូលចិត្តប្រើឬស្ស៊ីសួត ដោយសារតែពេលដែលគាត់ប្រើ អង្គួចនឹងមានសម្លេងលី។ បើគាត់ធ្វើដប់ វាអាចលីទាំងដប់។ បើខ្ញុំធ្វើដប់ វាអាចខូចពីរ។ ដូចនេះ ខ្ញុំបោះវាចោល។ វាខូច តែខ្ញុំធ្វើលឿនងាងឪពុកខ្ញុំ។

My father liked to use dried bamboo because the Angkuoch made from that dried bamboo could make a good sound. If he made ten Angkuoch, all of them could produce a good sound. If I made ten, two of them might get broken. And then I had to throw them away. They could get broken but my technique was faster than his.

### ខូចដែរហ្និ៍ដអញ្ចិ៍ដ? Some of them get broken?

ចុះបើធ្វើដប់ ខ្លុំបានម្ភៃ តែគាត់បានតែដប់។ គាត់បានទាំងដប់ តែខ្លុំបានម្ភៃ តែខូចបួន។ យ៉ាងហោចណាស់ ខ្លុំបានលើសគាត់ប្រាំដែរ។ [សើច...] វាមានខូច មានអត់។

You can imagine that I can make 20 while he can do only 10. He can use all those ten but I can get 20. It is just four of them get broken. At least, my technique can make five more than his. [Laughs...] Some of them could be used and some not.

# [05:10]

ឬស្សីមានពីរប្រភេទ។ ឬស្សីមានត្រូវចំថ្ងៃ និងចំម្លប់។ កន្លែងដែលត្រូវម្លប់ ខ្ញុំមិនអាចយកវាមកធ្វើបានទេ ដោយសារវាមិនអាចលីសម្លេង។ ឬស្សីដែលទើបកាប់នេះ អាចលីសម្លេងល្អ។

There are two types of bamboo: bamboo that grows directly under the sun and bamboo that grows under the shade. The bamboo that is under the shade is not usable because it cannot produce a good sound. However, the bamboo that I have just cut can produce a good sound.

តើបងអាចសម្គាល់កន្លែងថ្ងៃចំ និងថ្ងៃមិនចំងោយរបៀបណា? How do you recognise whether the bamboo is under the sun or the shade?

បើនិយាយពីច្បាប់ទាហាន គេឱ្យដាក់ផ្អែកខ្នងនឹងដើមឈើ! [សើច...]

To explain the military rule, we have to lay our back on the tree. [Laughs...]

ពេលដែលយើងដើរវង្វេងព្រៃពេលព្រឹក តើយើងត្រូវផ្អែកខ្នងខាងណា? ។ ខ្លុំចង់ប្រាប់ថា ពេលព្រឹក ខ្ញុំត្រូវផ្អែកខ្នង ហើយសង្កេតថាខាងណាដែលមានកំដៅក្ដៅ។ ពេលដែលខ្លុំដើរពេលព្រឹក ខ្ញុំមានម៉ោង។ ឧទាហរណ៍ថាម៉ោង ១០ ឬ១១ព្រឹក ខ្ញុំផ្អែកខ្នងមើល។ បើផ្អែកផ្អែកខាងកើតក្ដៅ ខ្ញុំនឹងដឹងថាវាក្ដៅ។ ពេលដែលវាក្ដៅ ដឹងថាថ្ងៃពេលព្រឹកមកពិទិសខាងកើត។ ពេលល្ងាច ខ្ញុំដឹងថាទិសខាងលិច។

ខ្ញុំផ្នែកខាំងលិច ហើយខ្ញុំនឹងដឹងឋាខ្នងខ្ញុំក្ដៅ។

When we get lost in the forest in the morning, which direction should we lay on? I would like to let you know that, in the morning, I have to lay my back [against the bamboo] and observe which side has heat. When I walk in the morning, I know the time. For example, if it is 10am or 11am, I can lay my back [on the bamboo]. If the east side of the tree is hot, I know it is hot. If it is hot, I can understand that that is the east side. In the late evening, I can understand that is the west side. I lay my back on the west side of the tree, then I can feel that it is hot at my back.

# តែបងផ្អែកឬស្សីនេះដោយរបៀបណា? How do you lay on this bamboo?

ខ្ញុំពុះវាមក ខ្ញុំអាចដឹងរួចជាស្រេច។ បើខ្ញុំនិយាយទៅ សួរខ្ញុំច្រើនទៀតហើយ! សូមមើល! សូម្បីឬស្សីនេះ វាក់មានសសៃវាដែរ។ សសៃវាមានប្រភេទខុសគ្នា។ ម្ខាងនេះ ខ្ញុំដឹងវាមិនសូវត្រូវថ្ងៃ។ វាមានពណ៍ស និងមានលក្ខណ:ស្រពោត ហើយសាច់វាទន់ៗ។ បើម្ខាងនេះដែលត្រូវថ្ងៃ សាច់វាមានពណ៍ក្រហម និងមានលក្ខណ:រីង។ When I chop it, I know. You ask a lot. Please look! Even this bamboo, it also has sinews. Its sinews are different from each other. On this side, I can know that it was not really under the sun. It is white and withered, and its flesh is soft. And the side that was under the sun: it is red and firm.

# អញ្ចឹងបងមិនអាចឌឹងដោយគ្រាន់តែមើលខាងក្រៅបានទេ? So you cannot tell by looking at the outside [of the bamboo]?

អត់ឌីងទេ! មើលពីក្រៅមិនឌឹងទេ! No! I cannot tell by looking [at the outside].

រោលភ្លើង! ដុកភ្លើង!ចប់ហើយ! Smoking! Burning the fire! It is done.

#### ចុះពណ៍ក្រហមនេះ? How about this red bamboo type?

ពណ៍ក្រហមមានសសៃដូចគ្នា! អក់ទេ! វាមានប្រភេទផ្សេងមួយទៀត! វាមានច្រើនប្រភេទណាស់។ This red bamboo also has sinews. No! It is another type. There are many types.

### ចុះឬស្ស៊ីនេះជាប្រភេទអ្វី? What type of bamboo is this?

ឬស្សីកាត់មក! ខ្លុំថាយកវាមកធ្វើគម្រុះ ម្សិលមិញ ខ្ញុំសួរគាត់ថាមួយណាដែលគាត់ប្រើធ្វើគម្រូ គាត់ថាមួយនេះ។ តែជាក់ស្ដែង បងឱ្យខ្ញុំកាប់ឬស្សីដោយផ្ទាល់។ [សើច...]

That is a bamboo I cut. I thought I would take it as my sample. Yesterday, I asked my father which bamboo he used as a sample, and he told me that he uses this one. But, in fact, I had to go and cut the bamboo stem again. [Laughs...]

### ហេតុអ្វីជានដាឬស្សីមួយនេះក្រាស់ដាង? Why is this type thicker?

វាមានប្រភេទខុសគ្នា។ ឬស្ស៊ីនេះ ជាឬស្ស៊ីរីង ។ គេប្រើវាសម្រាប់ជាប្រអោង។ គេប្រើសម្រាប់ធ្វើប្រអោងឡើងគ្នោត។ មួយប្រភេទទៀតជាឬស្ស៊ីបំពង់។ គេប្រើសម្រាប់ធ្វើបំពង់ទឹកគ្នោត។ វាប្រើមិនកើតទេ។

It is a different type. That is a hard bamboo type. People always use this type of bamboo as stairs for climbing trees. They use it as stairs to climb on palm trees. And they use another type as a palm juice container. It cannot be used to make Angkuoch.

# ចុះឬស្ស៊ីខ្លះសាច់ក្រាស់ ហើយខ្លះទៀកសាច់ស្តើង? មួយណាល្អដាង? Some bamboo's flesh is thick and some are thin. Which one is better?

ប្រភេទសាច់ស្តើងសម្រាប់ធ្វើបំពង់ទឹកក្មោត! បើប្រភេទសាច់ក្រាស់នេះ កេប្រើសម្រាប់ធ្វើបង្អោង។ គេយកវាមកធ្វើអង្កួច។ គេអាចយកវាធ្វើត្រនោកដែរ។ People use the think the one to make the palm juice container. If it was thick like this, they used it to make stairs. They used it to make Angkuoch. They also could use it to make clappers for animals.

ស្គាល់ត្រដោកទេ? ត្រដោកពាក់កកោ! ពេលដែលគោដើរទៅ វាលី ប៉ុក ប៉ុក! Do you know clappers for animals? People put clappers on cows' necks. When they walk, it sounds like 'Pok!' 'Pok!'

# [07:46]

# តែឬស្សីនេះសាច់មិនដូចគ្នាទេ? So this bamboo is not the same?

នេះជាឬស្សីព្រៃ។ វានៅក្នុងព្រៃ។ វាត្រូវក្ដៅ ហើយវាសួកល្អ។ វាអាចធ្វើលឹ។ It is wild bamboo. It grows under the sun and it is well dried. It can produce a sound.

អញ្លឹងលី រឺមិនលី វាមិនអាស្រ័យលើសាច់ក្រាស់ ឬមិនក្រាស់នេ? To make a good sound, what does that depend on? The type of bamboo?

បាទ! វាស៊ីសងលើឬស្ស៊ី។ ឬស្ស៊ីព្រៃនេះទាល់កែចាស់ខ្លាំងមែនទែន កែបើឬស្ស៊ីប្រអោងនេះ វាអាចធ្វើលីពេលដែលវាចាស់ល្អម។ ឬស្ស៊ីព្រៃនេះទាល់កែចាស់ទើបធ្វើលី។ ឬស្ស៊ីនេះសម្រាប់ធ្វើក្រងោក។ Yes! It depends on bamboo. We can't use this wild bamboo unless it is very old. For the bamboo that people use to make stairs, we can use it to make Angkuoch too when it gets old. The wild bamboo can't be used unless it is very old. This type of bamboo is used to make clappers [for animals].

[08:11 - END]