

**គម្រោងបង្ហាញបច្ចេកវិទ្យា ដើម្បីបង្កើនផលិតភាពជុំវិញតំបន់ទន្លេសាប**  
**Tonle Sap Technology Demonstrations for Productivity Enhancement (TSTD)**  
**ADB TA 7305-CAM**

# **ស្បៀងនៅលើដំណាំបច្ចេកទេស**

## **ចិញ្ចឹមមាន់ស្រុកសម្រាប់ទីផ្សារ**



រៀបចំដោយ: គម្រោងបង្ហាញបច្ចេកវិទ្យាដើម្បីបង្កើនផលិតភាពជុំវិញតំបន់ទន្លេសាប

សហការជាមួយ: នាយកដ្ឋានផលិតកម្ម និងបសុព្យាបាល និង មន្ទីរកសិកម្មខេត្ត

ឧបត្ថម្ភដោយ: ធនាគារអភិវឌ្ឍន៍អាស៊ី (ADB)

**ខែ សីហា ឆ្នាំ ២០១១**

## តារាងមាតិកា

<b>អារម្ភកថា</b> .....	1
<b>គោលបំណង</b> .....	2
<b>លក្ខណៈល្អប្រសើរនៃការចិញ្ចឹមមាន់ពូជក្នុងស្រុក</b> .....	2
<b>១ ទ្រុឌសម្រាប់ចិញ្ចឹមមាន់</b> .....	3
១.១ ទំហំទឹកនៃអង្ករនៅ.....	3
១.២ ទ្រុឌសម្រាប់កូនមាន់ .....	4
១.៣ ទ្រុឌសម្រាប់មាន់ធំ .....	5
១.៤ ស្លក់ចំណី និងស្លក់ទឹក .....	8
<b>២ ពូជ និងការបង្កាត់ពូជមាន់</b> .....	9
២.១ ការជ្រើសរើសកូនមាន់ចិញ្ចឹម .....	9
២.២ ការជ្រើសរើសបាមាន់ .....	9
២.៣ ការជ្រើសរើសមេមាន់ .....	10
២.៤ ការបង្កាត់ពូជមាន់ .....	10
<b>៣ វដ្តផលិតកម្មមាន់ និងការថែរក្សាកូនមាន់</b> .....	11
៣.១ វដ្តផលិតកម្មមាន់ .....	11
៣.២ ការថែរក្សាកូនមាន់ទើបញ្ជាស់.....	12
<b>៤ ការដំរុះមាន់</b> .....	14
<b>៥ ចំណីអាហារសម្រាប់មាន់</b> .....	15
៥.១ សមាសធាតុចំណីដែលសំបូរជាតិសាច់ (ប្រូតេអ៊ីន) .....	15
៥.២ សមាសធាតុចំណីដែលសំបូរថាមពល.....	16
៥.៣ សមាសធាតុចំណីដែលសំបូរជីវជាតិវី .....	16
៥.៤ សមាសធាតុចំណីដែលសំបូរវីតាមីន.....	17
៥.៥ ការចិញ្ចឹមជន្លេនក្រហមសម្រាប់ជាចំណីបំប៉នបន្ថែម .....	18

<b>៦ ការផ្តល់ចំណីអាហារមាន់</b> .....	21
៦.១ ចំណីមេ-បា និងមាន់ធំ.....	21
៦.២ ចំណីកូនមាន់ .....	22
<b>៧ ការផ្តល់ទឹក</b> .....	23
<b>៨ ជីវសុវត្ថិភាព និងការធ្វើអនាម័យ</b> .....	24
៨.១ អនាម័យកន្លែងចិញ្ចឹម .....	24
៨.២ អនាម័យចំណីអាហារ និងទឹកផឹក .....	25
៨.៣ ការរៀបចំការចិញ្ចឹម .....	25
៨.៤ អនាម័យការឆ្លងពីក្រៅ និងឧបករណ៍ចិញ្ចឹម.....	25
<b>៩ ការការពារជម្ងឺមាន់</b> .....	27
<b>១០ ការកត់ត្រាចំណាយចំណូលផលិតកម្ម និង វិភាគសេដ្ឋកិច្ច</b> .....	30

## អារម្ភកថា

គម្រោងបង្ហាញបច្ចេកវិទ្យា ដើម្បីបង្កើនផលិតភាពជុំវិញតំបន់ទន្លេសាប (TSTD) ជា គម្រោងជំនួយ បច្ចេកទេស ដែលផ្តល់សហ-ហិរញ្ញប្បទានឥតសំណងសម្រាប់អនុវត្ត ដោយរដ្ឋាភិបាលហ្វ្រង់ឡង់ មូលនិធិដៃគូអ៊ី- អាស៊ី និងចែករំលែកពុទ្ធិនៃសាធារណៈរដ្ឋកូរ៉េ និង ធនាគារអភិវឌ្ឍន៍អាស៊ី (ADB) ។ រាជរដ្ឋាភិបាលកម្ពុជា ចូលរួមដឹកនាំគម្រោងនេះជាថវិកា (ធនធានមនុស្ស ការិយាល័យបំពេញការងារ.....) សម្រាប់អនុវត្តគម្រោង ។ ធនាគារអភិវឌ្ឍន៍អាស៊ី ជាអ្នកចាត់ចែងប្រតិបត្តិការផ្ទាល់ ជំនួសមុខឱ្យម្ចាស់ជំនួយ ។ គម្រោង កំពុងធ្វើការសាក ល្បងបង្ហាញបច្ចេកវិទ្យាកសិកម្ម និង ផ្តល់សេវាព័ត៌មានជនបទ ដើម្បីបង្កើន និង ពង្រីកប្រាក់ចំណូលរបស់ គ្រួសារកសិករខ្នាតតូច ក្នុងខេត្ត កំពង់ចាម កំពង់ធំ សៀមរាប និង បន្ទាយមានជ័យ ។

សៀវភៅណែនាំបច្ចេកទេស **ការចិញ្ចឹមមាន់ស្រុកសម្រាប់ទីផ្សារ** រៀបចំឡើងដើម្បីផ្តល់នូវមូលដ្ឋាន ចំណេះដឹងសម្រាប់ជួយដល់កសិករ ក្នុងការចិញ្ចឹមមាន់ពូជក្នុងស្រុកសម្រាប់លក់ តាមលក្ខណៈបច្ចេកទេស សមស្របឱ្យទទួលបានជោគជ័យ លើកស្ទួយផលិតកម្មមាន់ឱ្យបានរីកចម្រើន និង បង្កើនប្រាក់ចំណូលគ្រួសារ។

សៀវភៅណែនាំបច្ចេកទេសនេះ មានការចូលរួមគាំទ្រយ៉ាងសកម្មទាំងបច្ចេកទេស និង គំនិត របស់បុគ្គលិក គម្រោង TSTD លោក ប្រាក់ ថាវអមិដា ប្រធានសម្របសម្រួលគម្រោង និង ជាអគ្គលេខាធិការរង នៃក្រសួង កសិកម្ម រុក្ខាប្រមាញ់ និង នេសាទ លោក David Thomson ជាប្រធានក្រុមទីប្រឹក្សាគម្រោង និង លោក លីវ លាងហ៊ី អនុប្រធានក្រុមទីប្រឹក្សាគម្រោង មន្ត្រីនាយកដ្ឋានផលិតកម្ម និងបសុព្យាបាល និង មន្ត្រី មន្ទីរកសិកម្មខេត្តគោលដៅទាំងបួន។

សៀវភៅនេះ បង្ហាញពីវិធីសាស្ត្រចិញ្ចឹមតាមលក្ខណៈបច្ចេកទេស សមស្រប និង បទពិសោធន៍អនុវត្តបាន ជោគជ័យ ក្នុងតំបន់ដែលតែងជួបប្រទះបញ្ហាជាច្រើន ដូចជា អត្រាកំណើនយឺត មាន់ក្រិន ជម្ងឺ និង ងាប់ច្រើន ជាដើម ។ តាមរយៈបច្ចេកទេសនេះ កសិករអាចចិញ្ចឹមមាន់បានលក់ ជារៀងរាល់ខែ ឬក៏ ញឹកញាប់ជាងនេះ ។

ដើម្បីទទួលបានទិន្នផលខ្ពស់ និងប្រាក់ចំណេញកាន់តែប្រសើរឡើងនោះ កសិករចាំបាច់ត្រូវតែទទួលយក និងអនុវត្តបានខ្ជាប់ខ្ជួននូវបច្ចេកទេសដែលបានបង្ហាញ ដើម្បីកាត់បន្ថយអត្រាងាប់ និងជួយឱ្យការចិញ្ចឹមមាន់ បាន ធំធាត់បានល្អប្រសើរឡើង ។ សៀវភៅនេះមានបញ្ចូលបច្ចេកទេសស្តីពី របៀបសាងសង់ទ្រុង ការជ្រើសរើសពូជ ការផ្តល់ចំណីអាហារ និង វិធានការណ៍ការពារបែបជីវៈសុវត្ថិភាព និង វ៉ាក់សាំងការពារជម្ងឺឆ្លង ជាដើម។

### អ្នករៀបរៀង

- ស៊ុន ប៉ោ អ្នកជំនាញផ្នែកបសុសត្វ TSTD
- ទូរស័ព្ទ: ០៩៧ ៦៤៧៩ ៦៦៦ / ០១៧ ៩០៩ ៣៤៥
- អ៊ីម៉ែល: [porsinn@gmail.com](mailto:porsinn@gmail.com)