

គម្រោងបង្ហាញបច្ចេកវិទ្យាដើម្បីបង្កើនផលិតភាពដុំវិញកំបស់ទន្លេសាប

Tonle Sap Technology Demonstrations for Productivity Enhancement
(TSTD - TA 7305-CAM)

សៀវភៅណែនាំបច្ចេកទេសស្តីពី ផលិតកម្មស្រូវពូជ



ខែ សីហា ឆ្នាំ ២០១៣

តារាងមាតិកា

១. សេចក្តីផ្តើម	1
២. ផលិតកម្មស្រូវពូជ	2
២-១. សម្ភារៈសម្រាប់ការងារផលិតកម្មស្រូវពូជ.....	2
២-២. ពូជស្រូវដែលប្រើប្រាស់.....	1
២-៣. ការជ្រើសគ្រាប់ពេញ និងគ្រាប់គ្នាប់គ្រាប់ពូជ.....	3
២-៤. ការរៀបចំថ្នាលសំណាប និងការសាប.....	4
២-៥. ការដកសំណាប.....	4
២-៦. ការរៀបចំដីស្រែ.....	6
២-៧. ការស្ទង់.....	6
២-៧-១. ការរៀបចំខ្សែខ្នាតស្ទង់.....	6
២-៧-២. ការស្ទង់ជាជួរ.....	7
២-៨. ការប្រើប្រាស់ដី.....	7
២-៨-១. ប្រភេទដី និងការប្រើប្រាស់ដី.....	8
២-៨-២. ដីទ្រាប់បាត.....	9
២-៨-៣. ដីបំប៉ន.....	9
២-៩. ការថែទាំសន្ទូង និងការគ្រប់គ្រងទឹក.....	10
២-១០. ការចុះកាត់ពូជលាយ.....	10
២-១១. ការកំចាត់ស្មៅចង្រៃ.....	11
២-១២. ការកំចាត់សត្វកណ្តុរ.....	12
២-១៣. ការប្រមូលផល.....	12
២-១៣-១ ប្រមូលផល ច្រូតកាត់ បោកបែនដោយដៃ.....	13
២-១៣-២ ប្រមូលផល ច្រូតកាត់បោកបែនដោយគ្រឿងម៉ាស៊ីន.....	13
៣- កិច្ចប្រតិបត្តិការងារបច្ចេកទេសក្រោយពេលប្រមូលផល	14
៣-១. ការហាលសំងួត.....	14
៣-២. ការបក់សំអាតគ្រាប់.....	15
៣-៣. ការច្រកខ្ទប់.....	15
៣-៤. ការទុកដាក់ ថែទាំគ្រាប់ពូជ.....	16
៣-៥. វិធីយកសំណាកគ្រាប់ពូជ.....	16

៣-៦- ការធ្វើតេស្តជំនុំជម្រះ..... 17

៣-៧- របៀបវារៈសម្រាប់ការស្រាវជ្រាវសំណើមគ្រាប់..... 17

៣-៨- ការដាក់ថ្នាំសម្លាប់សត្វល្អិតដែលស៊ីបំផ្លាញគ្រាប់ពូជនៅក្នុងបាវ..... 18

៤- គុណភាពស្រូវពូជ.....19

៤-១- លក្ខណៈគុណភាពស្រូវពូជ..... 19

៤-១-១- សំណើមគ្រាប់.....19

៤-១-២- ស្រូវពូជស្អាត 20

៤-១-៣- ស្រូវពូជសុទ្ធ 21

៤-១- ៤- គ្រាប់ប្រេះ ឬ ស្រាំ 21

៤-១-៥- គ្រាប់ស្រូវនៅស្ទើរ 21

៤-១-៦- គ្រាប់ទទួលការបំផ្លាញដោយជម្ងឺ និងសត្វល្អិត..... 21

៤-២- កម្រិតស្តង់ដារគុណភាពគ្រាប់ពូជ..... 21

៥. ការផ្សព្វផ្សាយលទ្ធផលធ្វើបច្ច័យ ផលិតកម្មស្រូវពូជ..... 21

៦. ការកត់ត្រាចំណាយចំណូលផលិតកម្ម និង វិភាគសេដ្ឋកិច្ច..... 22

៦.១. ការកត់ត្រាចំណាយចំណូលផលិតកម្ម..... 22

៦.២. ការប្រើប្រាស់ព័ត៌មានប្រមូលបាន សម្រាប់វិភាគចំណាយចំណូលផលិតកម្ម..... 24

ឧបសម្ព័ន្ធ ១: សន្លឹកគំរូកំណត់ត្រាចំណាយចំណូលផលិតកម្ម
 (ស្រង់ពីកំណត់ត្រាកសិកររបស់គម្រោង TSTD) 26

ឧបសម្ព័ន្ធ ២: បញ្ជីរាយនាមអ្នកពាក់ព័ន្ធទំនាក់ទំនងសង្វាក់ទីផ្សារស្រូវ..... 28

ឯកសារយោង..... 29

លេខកថា

គម្រោងបង្ហាញបច្ចេកវិទ្យាដើម្បីបង្កើនផលិតភាពជុំវិញតំបន់ទន្លេសាប (TSTD) ជាគម្រោងជំនួយបច្ចេកទេស ដែលផ្តល់សហ-ហិរញ្ញប្បទានឥតសំណងសម្រាប់អនុវត្ត ដោយរដ្ឋាភិបាលហ្វីលីពីន មូលនិធិដៃគូអ៊ី-អាស៊ី និងចែករំលែកពុទ្ធិនៃសាធារណរដ្ឋកូរ៉េ និង ធនាគារអភិវឌ្ឍន៍អាស៊ី (ADB) ។ រាជរដ្ឋាភិបាលកម្ពុជាចូលរួមបដិភាគ មិនមែនជាថវិកា (ធនធានមនុស្ស ការិយាល័យបំពេញការងារ...) សម្រាប់អនុវត្តគម្រោង។ ធនាគារអភិវឌ្ឍន៍អាស៊ីជាអ្នកចាត់ចែងប្រតិបត្តិការផ្ទាល់ ជំនួយមុខឱ្យម្ចាស់ជំនួយ ។ គម្រោងបានធ្វើការសាកល្បងបង្ហាញបច្ចេកវិទ្យាកសិកម្ម និង ផ្តល់សេវាព័ត៌មានជនបទ ដើម្បីបង្កើនប្រាក់ចំណូលរបស់គ្រួសារកសិករខ្នាតតូចក្នុងខេត្ត កំពង់ចាម កំពង់ធំ សៀមរាប និង បន្ទាយមានជ័យ។

គម្រោងបានអនុវត្ត កម្មវិធីធ្វើបង្ហាញបច្ចេកវិទ្យាផលិតកម្មស្រូវពូជជាក្រុមសម្រាប់លក់ ក្នុងខេត្តទាំងបួន ។ ដោយសហការជាមួយមន្ត្រីកសិកម្មក្នុងខេត្តទាំងបួន គម្រោងបានអនុវត្តកម្មវិធីធ្វើបង្ហាញ និង បណ្តុះបណ្តាលបច្ចេកទេសផលិតកម្មស្រូវពូជ ដោយប្រើវិធីសាស្ត្របង្រៀន ឱ្យធ្វើអនុវត្តជាក់ស្តែង ជាជំហានៗ តាមដំណាក់កាលលូតលាស់ ពេញមួយវដ្តដំណាំ។ សៀវភៅណែនាំបច្ចេកទេសស្តីពី ផលិតកម្មស្រូវពូជ នេះ បានរៀបចំឡើងដើម្បីផ្តល់នូវចំណេះដឹង និង ចំណេះធ្វើជាក់ស្តែង ដល់ក្រុម និងគ្រួសារកសិករ ស្តីពីបច្ចេកទេសផលិត និង រៀបចំសំអាតវេចខ្ចប់សម្រាប់លក់។

ខ្លឹមសារក្នុងសៀវភៅណែនាំបច្ចេកទេសនេះ បានរៀបចំឡើង ដោយក្រុមអ្នកបច្ចេកទេស របស់គម្រោងសម្រាប់កសិករ ដោយផ្អែកលើជំហានអនុវត្តជាក់ស្តែង និង បទពិសោធន៍ទទួលបានជោគជ័យ ក្នុងការផលិតស្រូវពូជជាក្រុមសម្រាប់លក់ រយៈពេលពីរដូវ (២០១២ - ២០១៣) កន្លងមក នៅក្នុងខេត្តទាំងបួន ។

ការអនុវត្តកម្មវិធីធ្វើបង្ហាញ និងបណ្តុះបណ្តាល ស្តីពី ផលិតកម្មស្រូវពូជ នេះ អាចទទួលបានជោគជ័យដោយមានការគាំទ្រជាប់ជាបន្តពីថ្នាក់ដឹកនាំ និងបុគ្គលិកក្រុមទីប្រឹក្សាគម្រោង ពី លោក ប្រាក់ ថាវអមិជា ប្រធានសម្របសម្រួលគម្រោង TSTD និង ជាអគ្គលេខាធិការរង នៃក្រសួងកសិកម្ម រុក្ខាប្រមាញ់ និង នេសាទ និង លោក លីវ លាងហឿ ប្រធានក្រុមទីប្រឹក្សាគម្រោង និង ពីមន្ត្រីបច្ចេកទេសនៃមន្ទីរកសិកម្មខេត្តទាំងបួន។

រៀបរៀងដោយ៖

លោក ពិត ខុនហ៊ែល អ្នកជំនាញផ្នែកកេរ្តិ៍សាស្ត្រ/បន្លែ របស់គម្រោង TSTD
ទូរស័ព្ទ៖ (855)-12 585 892
អ៊ីម៉ែល៖ khonhel@gmail.com

១. សេចក្តីផ្តើម

ព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា កំពុងអនុវត្តគោលនយោបាយ ដើម្បីអភិវឌ្ឍន៍សេដ្ឋកិច្ច តាមរយៈការបង្កើនការផលិត និងនាំអង្ករចេញ ឱ្យបានយ៉ាងតិច ១លានតោន ក្នុងមួយឆ្នាំ ចាប់ពីឆ្នាំ២០១៥ តទៅ។ ឆ្លើយតបចំពោះគោលនយោបាយនេះ គម្រោង TSTD បានអនុវត្តកម្មវិធីធ្វើបង្ហាញស្តីពី ផលិតកម្មពូជស្រូវជាក្រុមសម្រាប់លក់ ក្នុងខេត្តគោលដៅទាំងបួន ដោយប្រើពូជស្រូវសម្រាប់នាំចេញទាំង ១០។ គោលបំណងរបស់កម្មវិធីធ្វើបង្ហាញ នេះ គឺ៖

- បញ្ជ្រាបចំណេះដឹង ឱ្យកសិករចេះដាំដុះស្រូវពូជ ឱ្យមានគុណភាពសុទ្ធល្អ
- បង្ហាញបច្ចេកទេសផលិតស្រូវពូជដែលមានគុណភាពសុទ្ធ និងមានដំណុះល្អ
- ផ្សព្វផ្សាយ និងលក់ស្រូវពូជដែលមានគុណភាពសុទ្ធល្អដល់កសិករនៅក្នុងតំបន់
- បង្កើនមុខរបរ និងប្រភពចំណូលដល់ក្រុមកសិករ
- ចូលរួមចំណែកក្នុងការអនុវត្តន៍គោលនយោបាយរបស់រាជរដ្ឋាភិបាល តាមរយៈការលក់ពូជ សុទ្ធ ឱ្យកសិករបានប្រើប្រាស់ ។
- ជួយឱ្យកសិករនៅតាមជនបទ អាចរកពូជដែលមានគុណភាពល្អមកដាំដុះ

២. ផលិតកម្មគ្រាប់ពូជ

២-១. សម្ភារៈសម្រាប់ការងារផលិតកម្មស្រូវពូជ

- ១- ពូជស្រូវ (ចំណាត់ថ្នាក់ ពូជសុទ្ធគ្រឹះ) បរិមាណ ២០គីឡូក្រាម សម្រាប់ដីស្រែ ១ ហិកតា
- ២- ដីគីមី (កម្រិតប្រើទៅតាមប្រភេទពូជ ប្រភេទដី និង រដូវកាលដាំដុះ)
- ៣- សំពត់តង់សម្រាប់ហាលស្រូវ
- ៤- ជញ្ជាំងប៉ុង
- ៥- សំបកបារ (ដោយមានបោះពុម្ពផ្លាក)
- ៦- ម៉ាស៊ីនដេរម៉ាត់បារ
- ៧- ម៉ាស៊ីនបក់សម្អាតគ្រាប់ស្រូវ
- ៨- ឧបករណ៍វាស់សំណើមគ្រាប់
- ៩- ទីតាំងជាយ្យាំងរក្សាទុកដាក់គ្រាប់ពូជ

២-២. ពូជស្រូវដែលប្រើប្រាស់

ពូជស្រូវទាំង ១០ពូជ ដែលក្រសួងកសិកម្ម រុក្ខាប្រមាញ់ និងនេសាទ ផ្សព្វផ្សាយដល់កសិករធ្វើការដាំដុះ៖

លរ	ឈ្មោះពូជ	រយៈពេល (ថ្ងៃ)	ទិន្នផល (តោន / ហាត)
	ស្រូវស្រាល មិនប្រកាន់រដូវ		
១	អ៊ីអ៊ី-៦៦	១០៥ - ១១៥	៤,០- ៦,៥
២	ជលសារ	៩៥ - ១១០	៤,០- ៦,០
៣	សែនពិដោរ	១១០ - ១២០	៣,៥- ៥,៥