



ឆ្នាំទី ២០ លេខ ១

ទស្សនាវដ្តី

អភិវឌ្ឍន៍កម្ពុជា

ឯកសារបោះពុម្ពផ្សាយរបស់
វិទ្យាស្ថានបណ្តុះបណ្តាល និង ស្រាវជ្រាវវេជ្ជបណ្ឌិតកម្ពុជា

ខែមីនា ២០១៦

កម្រិត ១.៥០០៛

ការចុះបញ្ជីដីធ្លីជាប្រព័ន្ធនៅជនបទកម្ពុជា៖ ផលប៉ះពាល់លើទិន្នផលស្រូវ និងចំណូលពីផលដំណាំ

សេចក្តីផ្តើម

តាំងពីដើមរៀងមក កសិកម្មជាវិស័យសំខាន់ ជាងគេនៅក្នុងសេដ្ឋកិច្ចកម្ពុជា ដោយសារ ប្រជាជនភាគច្រើនលើសលុប រស់នៅតាមតំបន់ ជនបទ។ ដីធ្លីនៅតែជាកត្តាស្នូលសម្រាប់ជីវភាព ប្រជាជននៅជនបទ ព្រោះវាមិនត្រឹមតែជាប្រភព នៃសេដ្ឋកិច្ចចិញ្ចឹមពោះ និងសុវត្ថិភាពទ្រព្យធន ប៉ុណ្ណោះទេ ប៉ុន្តែថែមទាំងជាមធ្យោបាយដ៏សំខាន់ មួយនៃការបង្កើនធនធានទៀតផង (Deininger and Binswanger 1999) ។

មកទល់ឆ្នាំ២០០១ ក្នុងចំណោមដីធ្លីនៅ ប្រទេសកម្ពុជាទាំងមូល មានត្រឹម ១០% ប៉ុណ្ណោះដែលមានប័ណ្ណកម្មសិទ្ធិ។ ហេតុនេះ នៅ ឆ្នាំ២០០២ រដ្ឋាភិបាលកម្ពុជា បានចាប់ផ្តើមកម្មវិធី ចុះបញ្ជីដីធ្លីជាប្រព័ន្ធច្រើមមួយ ដោយមានជំនួយ ទ្រទ្រង់ពីដៃគូអភិវឌ្ឍន៍ ដូចជា ធនាគារពិភពលោក ធនាគារអភិវឌ្ឍន៍អាស៊ី និងប្រទេសផ្សេងៗ មានជាអាទិ៍ អាណ្លីម៉ង់ ស៊ុយអែត ដាណឺម៉ាក ជប៉ុន និង កូរ៉េខាងត្បូង (Thomson 2010) ។ កិច្ចប្រឹងប្រែងចុះបញ្ជីដីធ្លី កំពុងដំណើរការទៅមុខ នេះ សំដៅផ្តល់នូវសន្តិសុខដីធ្លីឲ្យបានកាន់តែប្រសើរក្នុងទូទាំង ប្រទេស និងជំរុញទិដ្ឋភាពវេជ្ជនៅជនបទ (Sar 2010) ។ កម្មវិធីចុះ បញ្ជីដីធ្លីនេះ ក៏ជួយធ្វើឲ្យសាមញ្ញផងដែរនូវ នីតិវិធីចុះបញ្ជីដីធ្លី សម្រាប់ម្ចាស់ដីនានា។

ចំណុចសំខាន់មួយគួរស្វែងយល់ គឺការអនុវត្តការចុះបញ្ជីដីធ្លី ជាផ្លូវការទ្រង់ទ្រាយធំ វាមានប៉ះពាល់បែបណាទៅលើផលិតភាព កសិកម្មនៅតំបន់ជនបទ។ ទោះបីពេលវេលាបានកន្លងទៅជិត ១៥ឆ្នាំហើយក្តី ក៏ប្រធានបទនេះនៅតែមិនទាន់មានការសិក្សា ស្រាវជ្រាវឲ្យបានគ្រប់គ្រាន់។ ការសិក្សានេះសំដៅពិនិត្យពីផល ប៉ះពាល់នៃកម្មវិធីចុះបញ្ជីដីធ្លីនៅជនបទកម្ពុជា។ ការពិនិត្យជារួម ពីលំនាំតាំងពីដើមរៀងមកនៃការកាន់កាប់ដីនៅកម្ពុជា និង ការសិក្សាដោយសង្ខេប លើឯកសារពាក់ព័ន្ធនឹងការកាន់កាប់



សុវត្ថិភាពការកាន់កាប់ដីធ្លី សម្រួលដល់ការដាក់បញ្ជីកម្មវិធី របរកសិ ធ្វើផ្ទះសំបែង ទិន្នផលស្រូវ និង ចំណូលពីផលដំណាំ ខេត្តកណ្តាល ខែឧសភា ឆ្នាំ២០១៥

ដី និងកម្មសិទ្ធិដី ជួយបង្ហាញពីសាវតារខ្លះៗ និងកត្តាជំរុញដល់ ការសិក្សានេះ។ បន្ទាប់មកទៀត មានការបង្ហាញពីលទ្ធផល រកឃើញសំខាន់ៗ និងការពិភាក្សាពីឥទ្ធិពលនៃកម្មវិធីចុះបញ្ជីដីធ្លី ទៅលើផលកសិកម្ម ហើយនៅផ្នែកចុងក្រោយ មានផ្តល់នូវសេចក្តី សន្និដ្ឋាន។

សាវតារនៃសិទ្ធិកាន់កាប់ដីធ្លី

មុនពេលស្ថិតក្រោមរបបអាណានិគមបារាំង ប្រជាជនទូទៅ អាចកាន់កាប់ បន្តមរតក លក់ និងដាំដុះលើដីដោយជាក់ស្តែង

មាតិកា

- ការចុះបញ្ជីដីធ្លីជាប្រព័ន្ធនៅជនបទកម្ពុជា៖ ផលប៉ះពាល់លើ ទិន្នផលស្រូវ និងចំណូលពីផលដំណាំ ១
- ការវិភាគផ្នែកតាមបទពិសោធន៍ជាក់ស្តែងលើ កត្តាកំណត់ការ ជ្រើសយកប្រភេទផ្សេងៗនៃសកម្មភាពរកប្រាក់ចំណូលក្រៅពី មុខរបរស្រែចំការ នៅតំបន់ជនបទក្នុងប្រទេសកម្ពុជា ៦
- ឧបសគ្គរវាងការលើកកម្ពស់រូបិយវត្ថុក្នុងស្រុក៖ ការសិក្សា ប្រៀបធៀបនឹងប្រទេសបួលីវី អេក្វាទ័រ និងប៉េរូ ១៣
- តាមដានសេដ្ឋកិច្ច — ស្ថានភាពក្រៅប្រទេស ១៩
- ស្ថានភាពក្នុងប្រទេស..... ២១
- ព័ត៌មានថ្មីៗពីវិទ្យាស្ថាន CDRI ២៤

អត្ថបទនេះ ចងក្រងឡើងដោយ ស្រី បុប្ផាវត្ត អ្នកស្រាវជ្រាវផ្នែកសេដ្ឋកិច្ច នៃ CDRI ដោយប្រើប្រាស់ព័ត៌មានបានពីការសិក្សារបស់ Sry (2013)។ សូមយោង ឯកសារនេះថា៖ Sry Bopharath. 2016. "On Systematic Land Titling in Rural Cambodia: Its Impact on Rice Yield and Crop Revenue." ទស្សនាវដ្តីអភិវឌ្ឍន៍ កម្ពុជា 20(1): 1-5. ភ្នំពេញ វិទ្យាស្ថាន CDRI។

បាន ប៉ុន្តែដីទាំងអស់ជាកម្មសិទ្ធិរបស់ព្រះមហាក្សត្រ ហើយមិនមានការចុះបញ្ជីជាផ្លូវការនូវសិទ្ធិកាន់កាប់ដីឯកជនឡើយ។ នៅជិតចុងសតវត្សរ៍ទី១៩ បារាំងបានចាប់ផ្តើមរៀបចំឲ្យមានច្បាប់គ្រប់គ្រងសិទ្ធិកាន់កាប់ដីធ្លី ដើម្បីកាត់បន្ថយអំណាចព្រះមហាក្សត្រនិងបង្កើតចំណូលពន្ធ (Chandler 2008, 174)។ ច្បាប់ភូមិបាលត្រូវបានបង្កើតឡើងក្នុងឆ្នាំ១៨៨៤ ប៉ុន្តែ រហូតដល់ទសវត្សរ៍១៩៣០ ទើបមានការដាក់អនុវត្តជាក់ស្តែង ដោយនៅពេលនោះ ដីស្រែភាគច្រើន ត្រូវបានចុះបញ្ជីជាទ្រព្យឯកជន ហើយម្ចាស់ដីអាចលក់ដីរបស់ខ្លួនដោយពេញសិទ្ធិបាន។

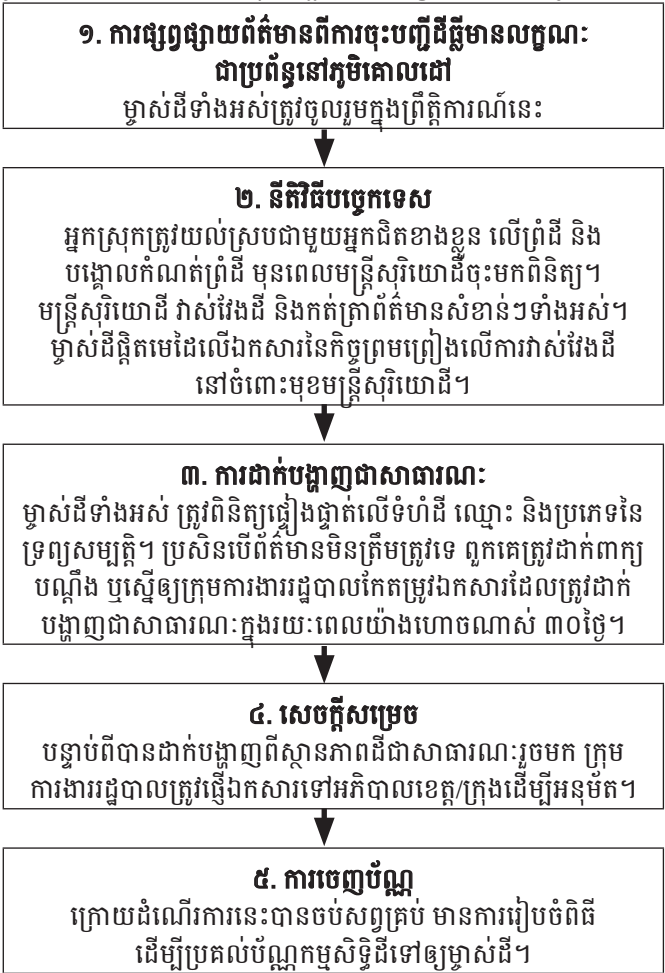
ក្រោយកម្ពុជាទទួលបានឯករាជ្យ ប្រព័ន្ធចុះបញ្ជីដីធ្លីខាងលើនេះបានបន្តអនុវត្តរហូតដល់ឆ្នាំ១៩៧៥។ ជំរឿនថ្នាក់ជាតិ ឆ្នាំ១៩៦២ មានកត់ត្រានូវ ក្បាលដីកសិកម្ម ៨០០.០០០ឡូត៍ ដែលក្នុងនោះ ៨៤% ជាកម្មសិទ្ធិឯកជន (Sar 2010)។ នៅក្រោមរបបសមូហភាពជ្រុលនិយម តម្រូវឡើងដោយខ្មែរក្រហម ពីឆ្នាំ១៩៧៥ ដល់ ១៩៧៩ (Frings 1994) កម្មសិទ្ធិដីឯកជនត្រូវបានលុបចោល ហើយឯកសារដីធ្លីភាគច្រើនត្រូវបំផ្លាញអស់ (Hap 2010)។ ទោះយ៉ាងណាក្តី ការជំនួសកម្មសិទ្ធិឯកជនដោយកម្មសិទ្ធិសមូហភាពនេះ មានអាយុកាលខ្លីណាស់។ តម្រូវការសេរីភាវូបនីយកម្មសេដ្ឋកិច្ចកាន់តែលេចច្បាស់ឡើង នាំឲ្យមានការបង្កើតច្បាប់អនុញ្ញាតកម្មសិទ្ធិឯកជនលើអចលនទ្រព្យវិញ នៅឆ្នាំ១៩៨៩ (Gottesman 2004)។ នៅឆ្នាំ១៩៩២ មានការធ្វើកំណែទម្រង់ច្បាប់ភូមិបាលឆ្នាំ១៨៨៤ ប៉ុន្តែក្នុងនោះ មិនមានសេចក្តីចែងពីប្រព័ន្ធគ្រប់គ្រងដីធ្លីប្រកបដោយប្រសិទ្ធភាព ឬក៏ព័ត៌មានសព្វគ្រប់ស្តីពីកម្មសិទ្ធិឯកជននោះទេ។ ទោះបីមានការបង្កើតរបបប្រជាធិបតេយ្យថ្មីនៅឆ្នាំ១៩៩៣ ក្តី ក៏មិនមានកំណែទម្រង់ដីធ្លីតាមផ្លូវច្បាប់ជាដុំកូនបន្ថែមអ្វីទៀតទេ គឺរហូតដល់ឆ្នាំ២០០១ ទើបមានការអនុម័តវិសោធនកម្មលើច្បាប់ភូមិបាល។

វិសោធនកម្មច្បាប់ភូមិបាលឆ្នាំ២០០១ បានបែងចែកកម្មសិទ្ធិដីធ្លីជាប្រភេទ៖ កម្មសិទ្ធិរដ្ឋ កម្មសិទ្ធិឯកជន និងកម្មសិទ្ធិសមូហភាព។ ដីរដ្ឋ រួមមាន ដីទាំងអស់ដែលមិនត្រូវបានបែងចែកទៅឲ្យឯកជន។ ដីរដ្ឋមានពីរប្រភេទ៖ ដីសាធារណៈរបស់រដ្ឋ (សម្រាប់ផលប្រយោជន៍សាធារណៈ) និងទ្រព្យឯកជនរបស់រដ្ឋ (កាន់កាប់ដោយរដ្ឋ)។ ដីសាធារណៈរបស់រដ្ឋ សម្រាប់ប្រើជាផលប្រយោជន៍សាធារណៈ និងរួមមាន បឹង ទន្លេ ស្ទឹង ដីព្រៃតំបន់អភិរក្សធម្មជាតិ តំបន់បុរាណវិទ្យា តំបន់វប្បធម៌និងបេតិកភ័ណ្ឌ និងអគារសាធារណៈ ដូចជា មន្ទីរពេទ្យ សាលារៀន និងអគាររដ្ឋបាល ជាដើម។ ទ្រព្យឯកជនរបស់រដ្ឋ អាចលក់ដោះដូរ ឬជួលបាន ហើយអាចប្រើប្រាស់សម្រាប់ជាកម្មវត្ថុនៃកិច្ចសន្យាស្របច្បាប់ទាំងឡាយ ដូចជា សម្បទានដីសេដ្ឋកិច្ច និងសម្បទានដីសង្គម រហូតដល់ ៩៩ឆ្នាំ (Cambodian Center for Human Rights 2013)។ ទ្រព្យឯកជន អាចប្រើសម្រាប់ផលិតកម្មដំណាំ ឬការស្នាក់នៅជាលក្ខណៈបុគ្គល ហើយអាចជាកម្មសិទ្ធិបុគ្គល ឬកម្មសិទ្ធិរួមគ្នា។ ផ្នែកតាមច្បាប់ភូមិបាលឆ្នាំ២០០១ មាត្រា ២៣ ដីទ្រព្យសមូហភាព រួមមាន ដីវត្តអារាម និងដីរបស់សហគមន៍ប្រជាជនដើមដែល "រស់នៅលើដែនដីនៃព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា ដែលសមាជិកទាំងអស់បង្ហាញនូវការឯកភាព

នៃជាតិពន្ធ សង្គមវប្បធម៌ និងសេដ្ឋកិច្ច ប្រតិបត្តិរបៀបរស់នៅតាមប្រពៃណី និងដាំដុះលើដីដែលខ្លួនកាន់កាប់ទៅតាមក្បួនខ្នាតទំនៀមទំលាប់នៃការប្រើប្រាស់ជាសមូហភាព" (CDC, CIB and CSEZB 2016)។

ការចុះបញ្ជីដីធ្លីនៅកម្ពុជា ចែកចេញជាពីរប្រភេទ៖ លក្ខណៈជាប្រព័ន្ធ និងដាច់ដោយដុំ។ ការចុះបញ្ជីដីមានលក្ខណៈជាប្រព័ន្ធអនុវត្តឡើងមួយភូមិម្តងៗ តាមក្របខ័ណ្ឌពេលវេលាជាក់លាក់មួយចំណែកឯការចុះបញ្ជីដាច់ដោយដុំ អាចឲ្យបុគ្គលដាក់ពាក្យស្នើសុំចុះបញ្ជីដីនៅពេលណាក៏បាន។ ការចុះបញ្ជីដីមានលក្ខណៈជាប្រព័ន្ធ គឺដូចផ្តើមឡើងដោយរដ្ឋាភិបាល ហើយការចុះបញ្ជីដីដាច់ដោយដុំ ធ្វើឡើងតាមសំណើរបស់ម្ចាស់ដីនីមួយៗ។

រូបភាព១៖ នីតិវិធីនៃការចុះបញ្ជីដីមានលក្ខណៈជាប្រព័ន្ធ

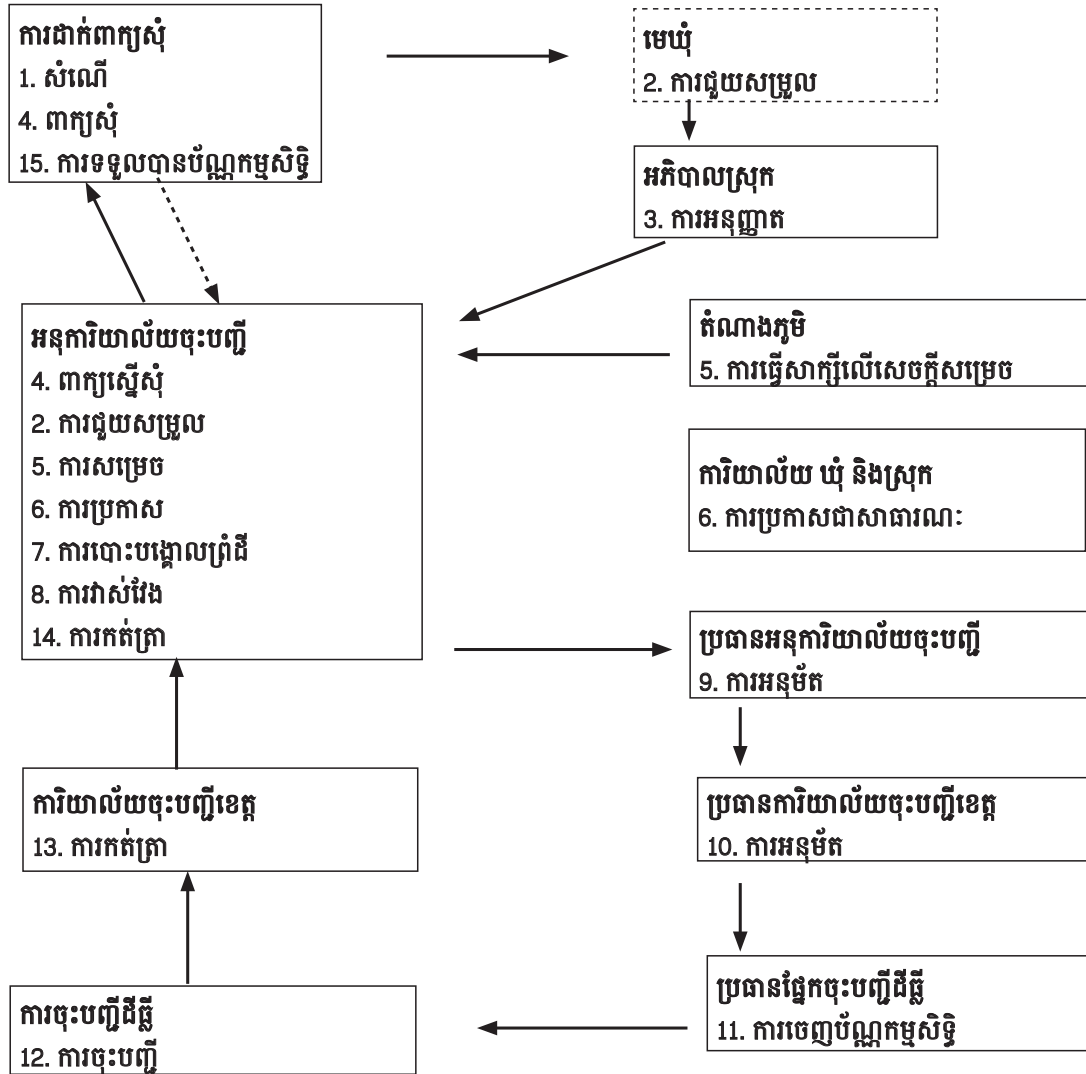


ប្រភព៖ MLMUPC 2013

ការសិក្សាលើឯកសារពាក់ព័ន្ធ

ទ្រឹស្តីសេដ្ឋកិច្ច Neoclassical economic theory បានកំណត់ថា ចំណែកដីដែលគ្មានការទទួលស្គាល់តាមផ្លូវច្បាប់ជាផ្លូវការគឺដូចជា "មូលធនងាប់" (Soto 2000)។ ដីកម្មសិទ្ធិឯកជន គួរតែធ្វើការចុះបញ្ជី ដើម្បីផ្លាស់ប្តូរមូលធនងាប់នេះ ឲ្យទៅជាមូលធនរស់វិញ។ Soto (2000) បានលើកនូវហេតុផលបីសម្រាប់ការចេញប័ណ្ណដីស្របច្បាប់ឲ្យទៅប្រជាជនក្រីក្រ។ ទី១ ប្រជាជនត្រូវការនូវអារម្មណ៍មានសុវត្ថិភាពក្នុងការកាន់កាប់ដីរបស់ខ្លួន ទើបអាច

រូបភាព២៖ នីតិវិធីចុះបញ្ជីដីធ្លីដាច់ដោយដុំ



ប្រភព៖ Torhonen 2001

ធ្វើវិនិយោគទៅលើអាជីវកម្ម និងផ្ទះសំបែងរបស់ខ្លួន។ ទី២ ការកាន់កាប់ដីស្រែបច្ច្រាប វាកែប្រែដីឲ្យទៅជាទ្រព្យអាចដោះដូរបានដែលអាចប្រើប្រាស់ជាវត្ថុដាក់ធានា ដើម្បីយកប្រាក់កម្ចី។ ទី៣ តាមរយៈការចុះបញ្ជីមានលក្ខណៈជាប្រព័ន្ធ ការផ្តល់ប័ណ្ណកម្មសិទ្ធិគ្មានកាលកំណត់ ជួយឲ្យប្រទេសកំពុងអភិវឌ្ឍន៍អាចចេញផុតពីភាពក្រីក្រ។ ជាលទ្ធផល ប្រទេសជាច្រើន បានអនុវត្តកម្មវិធីចុះបញ្ជីដីធ្លី។ ការសិក្សាស្រាវជ្រាវជាក់ស្តែងមួយចំនួន រកឃើញថាការចុះបញ្ជីដីមានលក្ខណៈជាប្រព័ន្ធ ជួយបង្កើនផលកសិកម្មវិនិយោគ និងការប្រើឥណទាន ប៉ុន្តែការសិក្សាខ្លះទៀតរកឃើញថាវាគ្មានឥទ្ធិពលសោះ ឬផ្តល់នូវលទ្ធផលចម្រុះ។

តួយ៉ាង ដោយប្រើវិធីសាស្ត្រ difference-in-differences ដើម្បីវាយតម្លៃលើ កម្មវិធីចុះបញ្ជីដីមានលក្ខណៈជាប្រព័ន្ធនៅប្រទេសប៊ែរ ពីឆ្នាំ១៩៩៤ ដល់ ២០០០ នោះ Fort (2007) បានរកឃើញឥទ្ធិពលវិជ្ជមាននៃកម្មវិធីនេះ ទៅលើការធ្វើវិនិយោគជាលក្ខណៈបុគ្គល។ ស្រដៀងគ្នាដែរ Deininger and Jin (2006) បានបង្ហាញពី ឥទ្ធិពលវិជ្ជមាននៃកម្មសិទ្ធិដីធ្លី ទៅលើការធ្វើវិនិយោគនៅប្រទេសអេត្យូពី។ នៅរៀតណាម Do និង Iyer (2008) រកឃើញថា កំណែទម្រង់ដីធ្លីតាមរយៈការចុះបញ្ជីដីធ្លី

មានលក្ខណៈជាប្រព័ន្ធ វាជះឥទ្ធិពលទៅលើ ការសម្រេចចិត្តធ្វើវិនិយោគរយៈពេលវែងរបស់គ្រួសារ ទៅក្នុងវិស័យកសិកម្ម។

ជួយមកវិញ Borrows and Roth (1990) រកឃើញថា មិនមានភាពខុសគ្នាអ្វីគួរឲ្យកត់សំគាល់នៅក្នុងវិនិយោគ និងផលិតភាពរវាងដីមានប័ណ្ណ និងដីមិនមានប័ណ្ណកម្មសិទ្ធិ នៅប្រទេសកេនយ៉ា អ៊ូហ្គង់ដា និងហ្ស៊ីប៊ាវេ នោះទេ។ ពួកគេ លើកឡើងថា ការផ្គត់ផ្គង់ និងតម្រូវការវិនិយោគ មានកម្រិតទាប ដោយសារភាពមានខ្លោះនៃទីផ្សារ និងបន្តទៀតថា វិនិយោគអាចត្រូវរាំងស្ទះ ដោយសារកង្វះវិធានច្បាប់សម្រាប់ការពារសិទ្ធិបុគ្គលក្នុងការទទួលបាន និងប្រើប្រាស់ទ្រព្យសម្បត្តិរបស់ខ្លួន។

ឯកសារពាក់ព័ន្ធនានា ផ្តល់នូវភស្តុតាងខ្លះៗពី ផលប៉ះពាល់វិជ្ជមាននៃប័ណ្ណកម្មសិទ្ធិដីស្រែបច្ច្រាប ទៅលើវិនិយោគ។ ការសិក្សាដោយ Markus and Udry (2008) នៅប្រទេសហ្គាណារកឃើញថា ការកាន់កាប់ដីមានសុវត្ថិភាព វាជះឥទ្ធិពលទៅលើការធ្វើវិនិយោគលើដីធ្លី និងលើដីជាតិដី។ នៅប្រេស៊ីល ការមានប័ណ្ណកម្មសិទ្ធិដីផ្លូវការ មានទំនាក់ទំនងជាមួយកំណើនវិនិយោគលើដីធ្លី និងកំណើនថ្លៃដី (Alston, Libecap and Schneider 1996)។ Galiani and Scharfrodsky (2010) បានបង្ហាញពី

បែបបទដែលបណ្តាកម្មសិទ្ធិដីនៅតំបន់ទីក្រុង ជំរុញឲ្យមានការ ធ្វើវិនិយោគទៅលើ ផ្ទះសំបែង។ ការសិក្សាស្រាវជ្រាវរបស់ Markussen (2008) នៅកម្ពុជា បង្ហាញថា សិទ្ធិលើទ្រព្យសម្បត្តិ មានឥទ្ធិពលវិជ្ជមាន និង មានទំនាក់ទំនងជាមួយផលិតភាព កសិកម្ម និងថ្លៃដី។

វិនិយោគសិក្សាស្រាវជ្រាវ ទិន្នន័យ និងស្ថិតិបែបពណ៌នា

ការសិក្សានេះ ប្រើទិន្នន័យបានពីអង្កេតសេដ្ឋកិច្ចសង្គមកិច្ច កម្ពុជាឆ្នាំ២០០៤ និង ២០០៨ និងព័ត៌មានបានពី ក្រសួងរៀបចំ ដែនដី នគរូបនីយកម្ម និងសំណង់ និងអគ្គនាយកដ្ឋានសុរិយោដី និងភូមិសាស្ត្រ ទាក់ទងនឹងការចុះបញ្ជីដីធ្លីមានលក្ខណៈជាប្រព័ន្ធ នៅក្នុង ៣៣៨ភូមិ ពីឆ្នាំ២០០៤ ដល់ ២០០៨។

បណ្តាក្រុមបានយកមកសិក្សា គឺមាន ភូមិដែលគេបានចេញ ប័ណ្ណកម្មសិទ្ធិដីឲ្យពីឆ្នាំ២០០៥ ដល់ ២០០៧ ហើយក្រុមទុក សម្រាប់ប្រៀបធៀប (control group) គឺភូមិទាំងឡាយដែលមិន ស្ថិតក្នុងកម្មវិធីចុះបញ្ជីដីធ្លី។ បន្ទាប់ពីបានរៀបចំឲ្យមានតុល្យភាពគ្នា ក្នុងលក្ខណៈសំគាល់សំខាន់ៗនៃក្រុមទាំងពីរមក ការសិក្សា បានសម្រេចជ្រើសយក ១៤ភូមិត្រូវសិក្សា (១២៩គ្រួសារ) និង ១៤៨ភូមិទុកសម្រាប់ប្រៀបធៀប (១៧៧៥គ្រួសារ)។ គ្រួសារ ប្រហែល ៨០% មានមេគ្រួសារជាបុរស ហើយអាយុមធ្យមនៃ មេគ្រួសារគឺ ៤៦ឆ្នាំ។ អត្រាសមាជិកក្នុងបន្ទុកគឺ ៧៨% ដែលខ្ពស់ ជាខ្លាំង។ គ្រួសារនីមួយៗមានដីកសិកម្មជាមធ្យម ០,៦ហិកតា ដែលភាគច្រើនជាដីសើម និងទទួលបានទិន្នផលស្រូវ ១,៦តោន/ ហិកតា (តារាង១)។

ការធ្វើថ្មីដែលពិសេសភាពកសិកម្ម និងផលប៉ះពាល់លើប្រាក់ ចំណូល (សូមមើលឯកសារជាភាសាអង់គ្លេស)

លទ្ធផលនៃការធ្វើថ្មីសំខាន់ៗ

ឥទ្ធិពលរំពឹងទុកដ៏សំខាន់មួយនៃ កម្មវិធីចុះបញ្ជីដីធ្លីមាន លក្ខណៈជាប្រព័ន្ធ គឺកំណើនផលិតភាពកសិកម្ម។ លទ្ធផលរក ឃើញជាក់ស្តែង មិនមានផ្តល់ភស្តុតាងអ្វីថា កម្មវិធីចុះបញ្ជីដីធ្លីមាន ជះឥទ្ធិពលវិជ្ជមានទៅលើទិន្នផលស្រូវ និងចំណូលពីផលដំណាំ នោះទេ។

សេចក្តីសន្និដ្ឋាន

លទ្ធផលនៃការសិក្សានេះ មិនគាំទ្រដល់សម្មតិកម្មថា ការចុះ បញ្ជីដីធ្លីមានលក្ខណៈជាប្រព័ន្ធ វាមានផលប៉ះពាល់វិជ្ជមានទៅលើ ផលកសិកម្មនៃក្បាលដីនីមួយៗ ដូចមានលើកឡើងនៅក្នុងឯកសារ ពាក់ព័ន្ធជាច្រើនទៀតនោះទេ។ កម្មវិធីចុះបញ្ជីដីធ្លី ហាក់មិនមាន រួមចំណែកអ្វីគួរឲ្យកត់សំគាល់ឡើយ នៅក្នុងកំណើនផលិតភាព កសិកម្មនៅកម្ពុជា។

បើគិតតាមលទ្ធផលអាចមើលឃើញ ការមិនសម្រេចបានតាម ការរំពឹងទុក អាចគួរឲ្យខកចិត្តដែរ។ បទពិសោធន៍នៅកម្ពុជា មិន ខុសគ្នាអ្វីច្រើនពីនៅ កេនយ៉ា អ៊ូហ្គង់ដា និង ហ្ស៊ីប៊ាប៊ី ទេ ព្រោះ

នៅប្រទេសទាំងនោះ កំណែទម្រង់ដីធ្លី ក៏មានផលប៉ះពាល់តិច តួចទៅលើផលិតកម្មកសិកម្មដែរ (Borrows and Roth 1990)។ ទោះបីជាកម្មវិធីនេះ បានអនុវត្តជាបន្តបន្ទាប់ តាំងពីឆ្នាំ២០០២ មកក្តី ក៏ការចេញប័ណ្ណកម្មសិទ្ធិដីជាផ្លូវការនៅជនបទកម្ពុជា នៅ មានកម្រិតនៅឡើយ។ ដូច្នោះ គួរបង្កើនល្បឿនចុះបញ្ជីដីធ្លី ជា ពិសេសសម្រាប់ម្ចាស់ដីតូចៗ ដើម្បីពង្រីកកម្មសិទ្ធិដីធ្លី និងពង្រឹង អត្ថប្រយោជន៍នៃការកាន់កាប់ដីមានសុវត្ថិភាព។

ទំនាក់ទំនងរវាងកម្មសិទ្ធិដីធ្លី និងកំណើនវិស័យកសិកម្ម ជាវិស័យថ្មីមួយសម្រាប់ការសិក្សាស្រាវជ្រាវនៅកម្ពុជា ហើយ ចំណេះដឹងដែលមានការសិក្សាស្រាវជ្រាវបញ្ជាក់គាំទ្រ គឺនៅមាន កម្រិតនៅឡើយ។ កិច្ចប្រឹងប្រែងសិក្សាស្រាវជ្រាវទៅថ្ងៃអនាគត គួរមានការសិក្សាដោយប្រើទិន្នន័យបានពី អង្កេតនៅក្នុងចំណុច មួយនៃពេលវេលា (cross sectional study) ក្នុងរយៈពេល មួយវែងគ្រប់គ្រាន់។

ឯកសារយោង

Alston, L., D.G. Libecap and R. Schneider. 1996. "The Determinants and Impact of Property Rights: Land Titles on the Brazilian Frontier." *The Journal of Law, Economics and Organization* 12(1): 25-61.

Angrist, D.J., and S.J. Pischke. 2009. *Mostly Harmless Econometrics: An Empiricist's Companion*. New Jersey: Princeton University Press.

Borrows, R., and M. Roth. 1990. "Land Tenure and Investment in African Agriculture: Theory and Evidence." *The Journal of Modern African Studies* 28(2): 265-297.

Cambodia Center for Human Rights. 2013. *Cambodia: Land in Conflict: An Overview of the Land Situation*. Phnom Penh: Cambodia Center for Human Rights.

CDC, CIB and CSEZB. 2016. "Land Law." Accessed 9 May 2016, www.cambodiainvestment.gov.kh/land-law_010430.html.

Chandler, D. 2008. *A History of Cambodia* (4th ed.). Boulder, CO: Westview.

Deininger, K., and H. Binswanger. 1999. "The Evolution of the World Bank's Land Policy: Principles, Experience, and Future Challenges." *The World Bank Research Observer* 14(2): 247-76.

Deininger, K., and S. Jin. 2006. Tenure Security and Land-Related Investment: Evidence from Ethiopia. *European Economic Review* 50:1245-1277.

Do, T.Q., and L. Iyer. 2008. Land Titling and Rural Transition in Vietnam. *Economic Development and Cultural Change* 56(3): 531-579.

Fort, R. 2007. *Property Rights after Market Liberalization Reforms: Land Titling and Investments in Rural Peru*. Wageningen: Wageningen Academic Publishers.

Frings, V. 1994. 1994. "Cambodia after Decollectivization (1989-1992)." *Journal of Contemporary Asia* 24(1): 49-66.

Galiani, S., and E. Schargrodsky. 2010. "Property Rights for the Poor: Effects of Land Titling." *Journal of Public Economics* 94(9-10): 700-729.

Gottesman, E. 2004. *Cambodia after the Khmer Rouge: Inside the Politics of Nation Building*. London: Yale University Press.

Hap, P. 2010. "Implementation of Cambodia's Laws on Land Tenure." Doctoral dissertation, Nagoya University.

ឧបសម្ព័ន្ធ

តារាង A1៖ អថេរពណ៌នាសំខាន់ៗ ឆ្នាំ២០០៤ និង ២០០៨

ក្រុមទុកសម្រាប់ប្រៀបធៀប	2004 & 2008				
	មធ្យម (mean)	គម្លាតស្តង់ដារ	អប្បបរមា	អតិបរមា	ចំនួន
ភេទមេត្រូវសារ (1=បុរស)	0.81	0.40	-	-	2638
អាយុមេត្រូវសារ (ឆ្នាំ)	46.19	13.98	19	88	2638
មេត្រូវសារចេះអាន និងសរសេរ (%)	0.69	0.47	-	-	2638
ទំហំត្រូវសារ (នាក់)	4.95	1.96	1	14	2638
អត្រាសមាជិកក្នុងបន្ទុក (%)	0.78	0.69	0	5	2611
កម្មវិធីការក្នុងមួយត្រូវសារ (ដុល្លារ)	0.12	0.32	-	-	2638
កម្មវិធីការក្នុងមួយត្រូវសារ (ដុល្លារ)	0.28	0.44	-	-	2638
ទំហំក្បាលដី (ហិកតា)	0.70	0.91	0.001	15	5221
ផលិតកម្មស្រូវ (តោន/ហិកតា)	1.74	1.08	0	5	3051
ចំណូល (ដុល្លារ/ហិកតា)	388.70	498.01	0	8981.35	5145
ប្រភេទដី (ហិកតា)					
ដីសើម	0.48	0.50	-	-	5221
ដីស្ងួត	0.15	0.35	-	-	5221
ទាំងដីសើម និងស្ងួត	0.04	0.19	-	-	5221
ចំការ	0.24	0.42	-	-	5221
ស្ថានបន្លែ	0.03	0.17	-	-	5221
ផ្សេងទៀត	0.08	0.26	-	-	5221
ដីស្រោចស្រព (ហិកតា)	0.45	0.49	-	-	5221
គម្រោងក្នុងភូមិ (% នៃគម្រោងសរុប)					
រដ្ឋាភិបាល៖ ការអភិវឌ្ឍកសិកម្ម	0.10	0.30	-	-	293
រដ្ឋាភិបាល៖ ការអភិវឌ្ឍហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធ	0.23	0.42	-	-	293
រដ្ឋាភិបាល៖ ការអភិវឌ្ឍទឹក	0.09	0.28	-	-	293
NGO៖ ការអភិវឌ្ឍកសិកម្ម	0.14	0.34	-	-	293
NGO៖ ការអភិវឌ្ឍហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធ	0.11	0.30	-	-	293
NGO៖ ការអភិវឌ្ឍទឹក	0.08	0.28	-	-	293
រដ្ឋាភិបាល៖ ជំនួយបច្ចេកទេសដាំដំណាំ សត្វចិញ្ចឹម ឬនេសាទ	0.10	0.20	-	-	293
អថេរក្រុមយកមកសិក្សា					
					2004 & 2008
	មធ្យម (mean)	គម្លាតស្តង់ដារ	អប្បបរមា	អតិបរមា	ចំនួន
ភេទមេត្រូវសារ (1=បុរស)	0.80	0.41	-	-	197
អាយុមេត្រូវសារ (ឆ្នាំ)	45.36	14.45	21	85	197
មេត្រូវសារចេះអាន និងសរសេរ (%)	0.78	0.42	-	-	197
ទំហំត្រូវសារ (នាក់)	4.77	1.73	1	12	197
អត្រាសមាជិកក្នុងបន្ទុក (%)	0.79	0.69	0	4	194
កម្មវិធីការក្នុងមួយត្រូវសារ (ដុល្លារ)	0.19	0.39	-	-	197
កម្មវិធីការក្នុងមួយត្រូវសារ (ដុល្លារ)	0.26	0.44	-	-	197
ទំហំក្បាលដី (ហិកតា)	0.55	1.28	0.003	16	411
ផលិតកម្មស្រូវ (តោន/ហិកតា)	1.52	0.71	0	5	242
ចំណូល (ដុល្លារ/ហិកតា)	370.33	504.77	0	6150.06	381
ប្រភេទដី (ហិកតា)					
ដីសើម	0.60	0.48	-	-	411
ដីស្ងួត	0.07	0.25	-	-	411
ទាំងដីសើម និងស្ងួត	0.03	0.16	-	-	411
ចំការ	0.11	0.31	-	-	411
ស្ថានបន្លែ	0.01	0.11	-	-	411
ផ្សេងទៀត	0.20	0.37	-	-	411
ដីស្រោចស្រព (ហិកតា)	0.32	0.47	-	-	411
គម្រោងក្នុងភូមិ (% នៃគម្រោងសរុប)					
រដ្ឋាភិបាល៖ ការអភិវឌ្ឍកសិកម្ម	0.15	0.36	-	-	27
រដ្ឋាភិបាល៖ ការអភិវឌ្ឍហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធ	0.34	0.49	-	-	27
រដ្ឋាភិបាល៖ ការអភិវឌ្ឍទឹក	0.11	0.33	-	-	27
NGO៖ ការអភិវឌ្ឍកសិកម្ម	0.22	0.44	-	-	27
NGO៖ ការអភិវឌ្ឍហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធ	0.11	0.33	-	-	27
NGO៖ ការអភិវឌ្ឍទឹក	0.19	0.40	-	-	27
រដ្ឋាភិបាល៖ ជំនួយបច្ចេកទេសដាំដំណាំ សត្វចិញ្ចឹម ឬនេសាទ	0.18	0.25	-	-	27

សម្គាល់៖ ១ដុល្លារ = ៤០៦៥រៀល ក្នុងឆ្នាំ២០០៨។ សន្ទស្សន៍ថ្លៃទំនិញប្រើប្រាស់ក្នុងឆ្នាំ២០០៤ = ៨១ និង ក្នុងឆ្នាំ២០០៨ = ១៦៦ (សន្ទស្សន៍គោលឆ្នាំ២០០៦ = ១០០)។