

**ព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា**  
**ជាតិ សាសនា ព្រះមហាក្សត្រ**

**រដ្ឋបាលព្រៃឈើ**  
**នាយកដ្ឋានព្រៃឈើ និងសហគមន៍ព្រៃឈើ**

ភ្នំពេញ ថ្ងៃទី ខែមីនា ឆ្នាំ២០១៤

**ក្រុមការងារ វាស់វែង វាយការណ៍ និងផ្ទៀងផ្ទាត់ (MRV)**

**សូមគោរពជូន**

**ឯកឧត្តមប្រតិភូរាជរដ្ឋាភិបាល ទទួលបន្ទុកប្រធានរដ្ឋបាលព្រៃឈើ**

- តាមរយៈ:** ប្រធាននាយកដ្ឋានព្រៃឈើ និងសហគមន៍ព្រៃឈើ
- កម្មវត្ថុ:** របាយការណ៍ស្តីពីលទ្ធផលអង្គប្រជុំបច្ចេកទេសវាស់វែង វាយការណ៍ និងផ្ទៀងផ្ទាត់ (MRV) លើកទី៤។
- ជូនភ្លាម៖**
- របៀបវារៈនៃកិច្ចប្រជុំ.....ចំនួន១ច្បាប់
  - បញ្ជីវត្តមាន.....ចំនួន១ច្បាប់
  - មតិកែលម្អលើសេចក្តីព្រាងNFI.....ចំនួន១ច្បាប់

ន័យដូចមានចែងក្នុងកម្មវត្ថុ និងជូនភ្លាមខាងលើ យើងខ្ញុំសូមអនុញ្ញាតជម្រាបជូនឯកឧត្តមប្រតិភូមេត្តាជ្រាបថា កាលពីថ្ងៃទី៤ ខែមីនា ឆ្នាំ២០១៤ ក្រុមការងារបច្ចេកទេស វាស់វែង វាយការណ៍ និងផ្ទៀងផ្ទាត់ (MRV) បានរៀបចំកិច្ចប្រជុំលើកទី៤ ស្តីពីការពិនិត្យ និងផ្តល់យោបល់លើគោលការណ៍ណែនាំបច្ចេកទេសសារពើភ័ណ្ឌព្រៃឈើថ្នាក់ជាតិ (NFI) នៅសណ្ឋាគារ អ៊ឹមជារ៉េល ហ្គាដិន វីឡា រាជធានីភ្នំពេញ ដែលទទួលបានលទ្ធផលដូចខាងក្រោម៖

**I-សមាសភាពចូលរួម**

- កិច្ចប្រជុំនេះមានសមាជិកចូលរួមចំនួន ១៧ នាក់(ដូចបញ្ជីវត្តមាននៃឯកសារជូនភ្លាម) មកពី៖
- រដ្ឋាភិបាល: រដ្ឋបាលព្រៃឈើ រដ្ឋបាលជលផល ក្រសួងបរិស្ថាន ក្រសួងរៀបចំដែនដី នគរូបនីយកម្ម និងសំណង់
  - អង្គការក្រៅរដ្ឋាភិបាល: អភិរក្សអន្តរជាតិ(CI) អង្គការរុក្ខជាតិ និងសត្វព្រៃអន្តរជាតិ(FFI)
  - ក្រុមប្រឹក្សាយោបល់: អង្គការស្បៀងនិងកសិកម្មនៃសហប្រជាជាតិ (FAO) ទីភ្នាក់ងារសហប្រតិបត្តិការ អន្តរជាតិនៃប្រទេសជប៉ុន(JICA)សមាគមន៍ជនជាតិដើមភាគតិចកម្ពុជា (CIYA) សាកលវិទ្យាល័យភូមិន្ទភ្នំពេញ (RUPP)។

**II-គោលបំណងនៃអង្គប្រជុំ**

- គោលបំណងនៃអង្គប្រជុំ៖
- ធ្វើការពិភាក្សាស្តីអំពីគោលការណ៍ណែនាំបច្ចេកទេសសារពើភ័ណ្ឌព្រៃឈើ ថ្នាក់ជាតិ(National Forest Inventory Manual) ដើម្បីស្វែងរកការឯកភាពលើទម្រង់ទ្បត្តិគម្រូសម្រាប់អនុវត្តទីវាល

- ជ្រើសរើសប្រធាន អនុប្រធាន ដឹកនាំក្រុមបច្ចេកទេស MRV/REL
- ការរៀបចំបង្កើតផែនទីកម្រិតគោលនៃការបំបាត់ឧស្ម័ន(REL)

**III-ដំណើរការកិច្ចប្រជុំ**

ក្រុមប្រឹក្សាយោបល់ និងអង្គការក្រៅរដ្ឋាភិបាល បានធ្វើបទបង្ហាញចែករំលែកបទពិសោធន៍ជូនអង្គប្រជុំដូចខាងក្រោម៖

-លោក Peter Iversen ធ្វើបទបង្ហាញស្តីអំពីនីតិវិធីនៃការអនុវត្តកម្មវិធីដេដេ+កម្រិតថ្នាក់ជាតិ និង ថ្នាក់ក្រោមជាតិ

-លោក **យ៉ាង ដូណាល់** ធ្វើបទបង្ហាញចែករំលែកបទពិសោធន៍កន្លងមកលើ ការងារធ្វើសារពើភ័ណ្ឌកាបូនផ្សេងៗគ្នា របស់គម្រោង PACT និង FFI

-លោក Mathieu Van Rijn ធ្វើបទបង្ហាញស្តីអំពីមតិយោបល់ និងអនុសាសន៍របស់ស្ថាប័នពាក់ព័ន្ធលើសេចក្តីព្រាងគោលការណ៍ណែនាំ ស្តីពីបច្ចេកទេសធ្វើសារពើភ័ណ្ឌព្រៃឈើកម្រិតជាតិ (NFI) ។ អង្គការស្បៀងអាហារពិភពលោក(FAO) បានផ្តល់អនុសាសន៍ថាគួរធ្វើការកែសម្រួលលើចន្លោះម្តុំនៃគោលការណ៍ណែនាំ ដោយបន្ថែមឧបករណ៍ដែលត្រូវប្រើប្រាស់សម្រាប់ការងារទីវាល។ ចំពោះការធ្វើសារពើភ័ណ្ឌព្រៃឈើកម្រិតជាតិ មិនមែនសំដៅទៅលើការប៉ាន់ប្រមាណធនធានកាបូនតែមួយមុខនោះទេ គឺវាក៏សម្រាប់ផ្តល់ព័ត៌មានចំពោះការធ្វើអោយប្រសើរឡើងនៃផែនការគ្រប់គ្រងព្រៃឈើផងដែរ។

ចំណែកក្រុមបច្ចេកទេសអនុវត្តសាកល្បងនៅទីវាល ក៏បានផ្តល់អនុសាសន៍អោយកែសម្រួលតារាងសម្រង់ទិន្នន័យនៅទីវាលគួរធ្វើការពិនិត្យឡើងលើការប្រើប្រាស់ឧបករណ៍វាស់វែងនៅទីវាល និង បន្ថែមឈ្មោះឧបករណ៍ប្រើប្រាស់ចូលក្នុងបញ្ជីឈ្មោះសំភារៈ។ ទន្ទឹមនឹងនេះក្រុមការងារបច្ចេកទេសបានស្នើសុំអោយមានចំនួនអនុវត្តការងារនៅទីវាល ពី៦-៨នាក់/ក្រុម ដោយគិតបញ្ចូលទាំងសន្តិសុខ កម្មករ និងអ្នកពាក់ព័ន្ធមូលដ្ឋាន។ ចំពោះទម្រង់ឡឺត ក្រុមបច្ចេកទេសអនុវត្តសាកល្បងនៅទីវាល បានបង្ហាញអំពីគុណសម្បត្តិ និងគុណវិបត្តិដូចខាងក្រោម៖

ទម្រង់ឡឺត	គុណសម្បត្តិ	គុណវិបត្តិ
ឡឺតរាងជារង្វង់	១.ងាយស្រួលក្នុងការដាក់តាំងឡឺត ២.មានកម្រិតលំអៀងទាប ៣.ត្រូវការកម្មករតិច ៤.ងាយស្រួលក្នុងការកត់សម្គាល់ទីតាំងនៃដើមឈើនីមួយៗ (ទិសដៅ និងចម្ងាយ)	១.ពិបាកក្នុងការសន្មត់ថាដើមឈើនៅក្នុងឬក្រៅឡឺត (ព្រំប្រទល់មិនច្បាស់) ២.ពិបាកក្នុងការអនុវត្តនៅក្នុងព្រៃស្រោង និងព្រៃពាក់កណ្តាលស្រោង
ឡឺតរាងជាចតុកោណកែង	១.ងាយស្រួលក្នុងការវាស់វែងបន្ទាប់ពី កំណត់ព្រំប្រទល់រួច ២.ងាយស្រួលក្នុងការកំណត់ឈើក្នុងអនុឡឺត	១.ចំណាយពេលច្រើនក្នុងការដាក់តាំងឡឺត ២.ត្រូវការកម្មករច្រើន ៣.ចំណាយពេលច្រើនក្នុងការ

		កំណត់ទីតាំងឈើ ៤.ពិបាកក្នុងការប្រើប្រាស់ ឧបករណ៍វេតិច
--	--	---

ចំណែកអ្នកកែសម្រួលអត្ថបទតាមស្ថាប័ននីមួយៗ បានផ្តល់អនុសាសន៍បន្ថែមចំណុចសុវត្ថិភាព ទីវាល ចូលក្នុងគោលការណ៍ណែនាំ។ ចំពោះផ្នែកវិភាគទិន្នន័យ ស្នើសុំអោយបន្ថែមរូបមន្តសម្រាប់គណនា ចំនួនទៅតាមប្រភេទព្រៃ និងរូបមន្តសម្រាប់គណនាមាឌឈើ និងគូរបន្ថែមឧបករណ៍ វាស់វែងនៅទីវាល។ ចំពោះការរៀបចំឡូត៍ចង្កោម (Cluster Design) សម្រាប់តំបន់ខ្ពង់រាប និងតំបន់ដីសើម គួរធ្វើការពិចារណា ឡើងវិញថា តើអាចដាក់តាំងឡូត៍រាងជារង្វង់បានឬទេ? តើរៀបចំឡូត៍ទាំងពីរប្រភេទបានទេ (ឡូត៍រាងជារង្វង់ និងឡូត៍រាងជាចតុកោណកែង)។ ម្យ៉ាងវិញទៀត ប្រសិនបើទីតាំងដែលត្រូវដាក់តាំងឡូត៍ចំតំបន់វាល ពុំមានព្រៃឈើ ឬតំបន់កាប់រាន តើអាចរំកិលទីតាំងឡូត៍បានតែ? ប្រសិនបើអាច តើគួរធ្វើការរំកិលទៅរក ទីតាំងណា(ទិសណា) ?

អ្នកកែសម្រួលអត្ថបទតាមស្ថាប័ននីមួយៗ និងទីប្រឹក្សាអន្តរជាតិ ក៏បានបង្ហាញអំពីគុណសម្បត្តិ និងគុណវិបត្តិនៃទម្រង់ ឡូត៍ទាំងពីរដូចខាងក្រោម៖

ទម្រង់ឡូត៍	គុណសម្បត្តិ	គុណវិបត្តិ
ឡូត៍រាងជារង្វង់	១.ដាក់តាំងឡូត៍រហ័ស(រយៈពេល) ២. ដើមឈើស្ថិតនៅចំព្រំប្រទល់ ឡូត៍មានចំនួនតិច (ព្រោះកាំឡូត៍ មានចម្ងាយខ្លី) ៣.អាចធ្វើការដាក់ឡូត៍នៅលើទី ជម្រាលដោយប្រើប្រាស់ឧបករណ៍ វេតិច ៤.មានភាពជាក់លាក់ ដូចគ្នានឹងឡូត៍ រាងជាចតុកោណកែងដែរ ៥. ចម្ងាយ និងទិសដៅនៃដើមឈើ នៃមួយត្រូវបានវាស់វែង	១.ពិបាកទាក់ទងសញ្ញា (Laser Light) រវាងអក្សររង្វង់ និងដើមឈើត្រូវវាស់ រាប់
ឡូត៍រាងជាចតុកោណកែង	១.មានបទពិសោធន៍ក្នុងការអនុវត្ត កន្លងមក	១.ចំណាយពេលច្រើនក្នុងការដាក់ តាំងឡូត៍ និងទាមទារកម្មករច្រើន ២.ក្នុងឈើមួយដើមត្រូវវាស់វែងទាំង អ័ក្សដេក និងអ័ក្សឈរ (X,Y)

-លោក Ono Shigeru ធ្វើបទបង្ហាញសង្ខេបស្តីពីការផលិតទិន្នន័យផែនទីតាមពេលវេលា (Time Series)

**លទ្ធផលនៃកិច្ចប្រជុំ**

១.ក្រុមការងារបច្ចេកទេស MRV/REL បានធ្វើការបោះឆ្នោតជ្រើសប្រធាន អនុប្រធាន និងលេខាធិការ ដែលទទួលបានលទ្ធផលដូចខាងក្រោម៖

- លោក យន សារ៉េត ប្រធានក្រុមការងារ MRV/REL (រដ្ឋបាលព្រៃឈើ)
- លោក ឡេង ជីវិន អនុប្រធានក្រុមការងារ MRV/REL (រដ្ឋបាលព្រៃឈើ)
- លោក អ៊ុយ ភូម៉ាល់ អនុប្រធានក្រុមការងារ MRV/REL (ក្រសួងបរិស្ថាន)
- លោក ស៊ាប គឹមស្រីម និងលោកស្រី ហួត ណាបូរី លេខាធិការក្រុមការងារ MRV

២.ឯកភាពអោយមានការសិក្សាទីវាលមួយច្បាស់លាស់សិន ទៅលើការដាក់ឡើងរង្វង់ និងឡើង ចតុកោណកែងតាមបែបបទបច្ចេកទេសមួយត្រឹមត្រូវ។

៣.ការរៀបចំបង្កើត ផែនទីកម្រិតគោលនៃការបំភាយឧស្ម័ន(REL) និងការរៀបចំបង្កើតប្រព័ន្ធតាម ដានត្រួតពិនិត្យព្រៃឈើ (MRV) រួមមាន ៖

- និយមន័យព្រៃឈើ
- ប្រព័ន្ធចំណាត់ថ្នាក់ប្រភេទព្រៃឈើ
- កំណត់ឆ្នាំ និងរយៈពេលនៃការកសាងផែនទីគោល ។ល។

**ទិសដៅអនុវត្តបន្ត**

ក្រុមការងារនឹងរៀបចំកិច្ចប្រជុំលើកទី៥ នាថ្ងៃទី២០ ខែមីនា ឆ្នាំ២០១៤ ក្នុងគោលបំណងធ្វើការ ពិភាក្សាបន្តលើសេចក្តីព្រាងផែនការសកម្មភាព MRV។

អាស្រ័យដូចបានជម្រាបជូនខាងលើ សូមឯកឧត្តមប្រតិភូមេត្តាជ្រាបជាសេចក្តីរាយការណ៍ដោយ អនុគ្រោះ តាមការគូរ ។

លេខ.....នពស  
 បានឃើញ និង បញ្ជូនមក  
 ឯកឧត្តមប្រតិភូរាជរដ្ឋាភិបាល  
 ទទួលបន្ទុកប្រធានរដ្ឋបាលព្រៃឈើ

"សូមមេត្តាជ្រាបជាសេចក្តីរាយការណ៍ ដោយអនុគ្រោះ "  
 ភ្នំពេញ ថ្ងៃទី ខែមីនា ឆ្នាំ២០១៤  
 ប្រធាននាយកដ្ឋានព្រៃឈើ និងសហគមន៍ព្រៃឈើ