



# ក្រសួងកសិកម្ម រុក្ខាប្រមាញ់ និងនេសាទ

## តារាង ២

១. អង្កេតតាមដានជំងឺសត្វលោតាមមូលដ្ឋាន
  ២. ការចិញ្ចឹមមាត់
  ៣. ការពិនិត្យ និងការព្យាបាលជំងឺគោក្រូមី
  ៤. ការណែនាំអំពីការប្រើប្រាស់ថ្នាំកំសាំង
- សំរាប់ការងារសុខភាពសត្វក្រូមី

ក្រុមៈ ២០១០

ឧបត្ថម្ភដោយ:



គម្រោងចិញ្ចឹមសត្វកម្ពុជា  
សហគមន៍អឺរ៉ុប



សហគមន៍អឺរ៉ុប



អង្គការស្បៀង និងកសិកម្ម  
នៃអង្គការសហប្រជាជាតិ

អ រ វ ម ភ ថា

ស្ថិតក្នុងស្ថានភាពដែលប្រទេសយើងទទួលបានសិរភាព សន្តិភាពនិងអភិវឌ្ឍន៍ក្រោមការដឹកនាំរបស់ សម្តេចតេជោ ហ៊ុន សែន នាយករដ្ឋមន្ត្រី បានបន្ថយកម្រិតទុកដាក់ខ្ពស់ក្នុងការអភិវឌ្ឍន៍ប្រទេសជាតិលើ គ្រប់វិស័យ ដែលក្នុងនោះវិស័យកសិកម្មដើរតួយ៉ាងសំខាន់ និងជាអទិភាពនៅក្នុងយុទ្ធសាស្ត្រធុរកិច្ច រដ្ឋបាលទី២ របស់រាជរដ្ឋាភិបាលកម្ពុជា ដើម្បីជំរុញលើកកម្ពស់កំណើនសេដ្ឋកិច្ច និងការកាត់បន្ថយភាពក្រីក្រ របស់ប្រជាពលរដ្ឋ។ ឆ្លើយតបទៅនឹងគោលដៅនេះក្រសួងកសិកម្មរុក្ខាប្រមាញ់ និងនេសាទ បានដាក់ចេញនូវ គោលនយោបាយ និងកម្មវិធីច្បាស់លាស់ក្នុងការ ធានាស្បៀងអាហារគ្រប់គ្រាន់ និងមានសុវត្ថិភាពដល់ប្រជា ពលរដ្ឋគ្រប់រូប ការកាត់បន្ថយភាពក្រីក្រ បង្កើនប្រាក់ចំណូលគ្រួសារ និងការគ្រប់គ្រងធនធានធម្មជាតិប្រកប ដោយនិរន្តរភាព។ នៅឆ្នាំ ២០០៨ វិស័យកសិកម្មបានចូលរួមចំណែក ៣៤ភាគរយ នៃផលិតផលក្នុងស្រុក សរុប។ តាមរបាយការណ៍របស់ធនាគារពិភពលោក បានឱ្យដឹងថាប្រសិនបើវិស័យកសិកម្មកើនឡើង ៤ភាគ- រយក្នុងមួយឆ្នាំ នោះអត្រាភាពក្រីក្រនឹងអាចធ្លាក់ចុះ ៣៤ ភាគរយ មកនៅត្រឹមតែ ២១ ភាគរយនៅឆ្នាំ ២០១៥។ អត្រាភាពក្រីក្របានធ្លាក់ចុះពី ៤៧ ភាគរយ នៅឆ្នាំ ១៩៩៣ មកនៅត្រឹមតែ ៣៥ ភាគរយ នៅ ឆ្នាំ២០០៤ និងថ្មីៗនេះ អត្រានេះបានបន្តធ្លាក់ចុះមកនៅត្រឹមតែ ៣០ ភាគរយ ប៉ុណ្ណោះនៅឆ្នាំ ២០០៧ នេះ ។ លើសពីនេះ នៅពេលដែលមានវិបត្តិហិរញ្ញវត្ថុពិភពលោកចាប់តាំងពីឆ្នាំ ២០០៨ មក វិស័យសំខាន់ៗរបស់ សេដ្ឋកិច្ចកម្ពុជា បានធ្លាក់ចុះដូចជា វិស័យសំណង់ ឧស្សាហកម្មកាត់ដេរ និងទេសចរណ៍ ធ្វើឱ្យវិស័យកសិកម្ម បាន និងកំពុងដើរតួនាទី យ៉ាងសំខាន់ចំពោះសេដ្ឋកិច្ចជាតិទាំងមូលដែលក្នុងនោះផ្នែកចិញ្ចឹមសត្វ បានរួម ចំណែក ១៥.៨ភាគរយ នៃផលិតផលក្នុងស្រុកសរុប ដោយផ្តល់ជាកំលាំងអូសទាញសន្តិសុខស្បៀង និងប្រាក់- ចំណូលប្រចាំគ្រួសារ ជាពិសេសដល់ប្រជាកសិករនៅជនបទ ។

បច្ចុប្បន្នមានប្រជាជនយើងប្រមាណ៨០ភាគរយ ប្រកបរបរកសិកម្ម ហើយដីស្រែប្រមាណជាង ៧០ ភាគរយ នៅតែត្រូវបានគួររវាស់ដោយគោ ក្របី។ ជាទូទៅ ប្រជាជនយើងចិញ្ចឹមគោ ក្របី ជ្រូក មាន់ ទា ជា លក្ខណៈគ្រួសារ ដើម្បីផ្គត់ផ្គង់តម្រូវការក្នុងគ្រួសារ និងបង្កើតប្រាក់ចំណូល ។ គោក្របីជាច្រព្យសម្បត្តិ និង ជាមរតកសម្រាប់ចែកកូនចៅ ប្រើប្រាស់ជាកំលាំងអូសទាញ គួររវាស់ និងសម្រាប់លក់ដោះដូរនៅពេលត្រូវការ ថវិកាចាំបាច់។ ផលិតកម្មលក្ខណៈគ្រួសារបែបនេះ ជាផលិតកម្មផ្គត់ផ្គង់ខ្លួនឯង ដែលខ្វះការថែទាំ ផ្តល់ចំណី ហើយជាទូទៅសត្វមានអត្រាស្លាប់ និងឈឺនៅមានកម្រិតខ្ពស់ រួមជាមួយកត្តាផ្សេងទៀតដូចជា គ្មានការជ្រើស

រើសពូជ ការបង្កាត់ពូជត្រឹមត្រូវ និងជាពិសេសពុំបានគិតគូរអំពីប្រសិទ្ធភាពសេដ្ឋកិច្ច ។ កត្តាទាំងនេះធ្វើឱ្យ ប៉ះពាល់លើជីវភាពជនបទយ៉ាងធ្ងន់ធ្ងរ និងសេដ្ឋកិច្ចជាតិ និយាយជារួមផលិតភាព និងប្រាក់ចំណូលទទួល បានពីការចិញ្ចឹមសត្វនៅទាបដែលពាក់ព័ន្ធនឹងកង្វះដើមទុន បច្ចេកទេស និង ប្រព័ន្ធទីផ្សារ ពុំមាន ប្រសិទ្ធភាព ។

ឆ្លើយតបទៅនឹងស្ថានភាពខាងលើនៅឆ្នាំ ២០០០ ក្រសួងកសិកម្មរុក្ខាប្រមាញ់ និងនេសាទ សហការ ជាមួយសហគមន៍អឺរ៉ុបបានធ្វើការសិក្សាលើចំណុចខ្លាំង និងចំណុចខ្សោយនៃ ការងារផលិតកម្ម និង បសុព្យា- បាល ដើម្បីធ្វើអន្តរាគមន៍ និងលើកផែនការយុទ្ធសាស្ត្រនៅកម្ពុជា ។ ឆ្លងតាមការសិក្សានេះ យើងបានរក ឃើញនូវចំណុចមួយចំនួនដែលត្រូវអន្តរាគមន៍ដូចជា បង្កើនសមត្ថភាពមន្ត្រី នាយកដ្ឋាន និងការិយាល័យ ផលិតកម្ម និងបសុព្យាបាល តាមរយៈការធ្វើសមាហរណកម្មកម្មវិធីបណ្តុះបណ្តាលក្នុងតំបន់ បង្កើន សេវាសុខភាពសត្វនៅជនបទ ការទប់ស្កាត់ជំងឺ ការកែលំអពូជ និងចំណីសត្វ ការនាំសត្វចេញ-ចូលតាមច្រក ព្រំដែន និងអនាម័យសាច់សត្វ និង ទីផ្សារ ។

ក្នុងគោលបំណងដើម្បីជំរុញវិស័យចិញ្ចឹមសត្វឱ្យប្រសើរឡើង គម្រោងចិញ្ចឹមសត្វក៏បានទទួលការ គាំទ្រហិរញ្ញប្បទានពីសហគមន៍អឺរ៉ុបក្នុងភាពជាដៃគូអភិវឌ្ឍន៍ជាមួយរដ្ឋាភិបាលកម្ពុជា ។ ដោយមានការផ្តួច- ផ្តើមគម្រោង បានចូលរួមជំរុញការអនុវត្តន៍គោលនយោបាយ និងកម្មវិធីរបស់ក្រសួងកសិកម្ម រុក្ខាប្រមាញ់ និងនេសាទ ដែលមានទឹកប្រាក់សរុបប្រមាណ ជាង៥លានអឺរ៉ូ មានរយៈពេល៥ឆ្នាំ ហើយបានចាប់ផ្តើមពី ខែមេសា ឆ្នាំ២០០៥ រហូតដល់ ខែមីនា ឆ្នាំ២០១០ នៅក្នុងខេត្តគោលដៅចំនួន ៤ គឺខេត្តតាកែវ កំពង់ស្ពឺ កំពង់ឆ្នាំង និង ពោធិ៍សាត់ ។ គោលបំណងសំខាន់បំផុតរបស់គម្រោង គឺបង្កើនប្រាក់ចំណូលរបស់ប្រជាកសិករ តាមរយៈការកែលំអការចិញ្ចឹមសត្វ ។ ដើម្បី សម្រេចបាននូវគោលបំណងនេះ គម្រោងអន្តរាគមន៍សកម្មភាព សំខាន់ៗចំនួន ៣ គឺ ១-ការកែលំអសេវាសុខភាពសត្វ ២-ការកសាងសមត្ថភាពបច្ចេកទេសមូលដ្ឋាននៅ ជនបទ និង ៣-លើកស្ទួយទីផ្សារសត្វនិងសមធម៌នៃប្រាក់ចំណូល ។ គម្រោងចិញ្ចឹមសត្វបានធ្វើសកម្មភាពជា ច្រើន និងទទួល លទ្ធផលជាផ្នែកទៅតាមគោលដៅគួរឱ្យកត់សម្គាល់ ដែលក្នុងនោះសកម្មភាពសំខាន់ៗរួម មាន៖ ការបណ្តុះបណ្តាលវិស្វកម្មសុខភាពសត្វក្នុង ការបង្កាត់សិប្បនិម្មិតគោនិង ជ្រូក ការកែលំអពូជ មាន់ ការថែរក្សា កូនជ្រូក ការចាក់វ៉ាក់សាំង កម្មវិធីដំណាំចំណីសត្វ ការធ្វើបង្ហាញអំពីបច្ចេកទេស ចិញ្ចឹមសត្វ ការចងក្រង ក្រុមកសិករ និងការផ្សព្វផ្សាយជាខ្សែវីដេអូនូវបច្ចេកទេសចិញ្ចឹមសត្វជូនដល់កសិករនៅ ខេត្តគោល ដៅទាំង៤ នៃគម្រោង ។

ភ្នាក់ងារសុខភាពសត្វភូមិភ្នាក់ងារឯកជន ជាអ្នកដែលនៅជិតបំផុតជាមួយកសិករ ដឹងអំពីសុខុមាលភាព ពីកសិករ ដើរតួនាទីជាអ្នកផ្សព្វផ្សាយកសិកម្មភូមិ និងជាពិសេសផ្តល់នូវសេវាកម្មផលិតកម្ម និងបសុព្យាបាល ជាប្រចាំដល់កសិករដើម្បីជួយកែលម្អការចិញ្ចឹមសត្វ និងលើកកម្ពស់ជីវភាពរបស់ពួកគាត់ ។ ឆ្លើយតបទៅនឹង តួនាទីដ៏សំខាន់នេះ គម្រោងចិញ្ចឹមសត្វកម្ពុជា-សហគមន៍អឺរ៉ុប បានបណ្តុះបណ្តាលរំលឹកភ្នាក់ងារសុខភាព សត្វភូមិបានចំនួនប្រមាណ១១៥០នាក់ នៅបណ្តាខេត្តគោលដៅលើម៉ូឌុលចំនួន១៩ទាក់ទងទៅនឹង បច្ចេក- ទេសចិញ្ចឹមសត្វ និងទីផ្សារសត្វ។ ម៉ូឌុលនីមួយៗបានរៀបចំឡើងដោយឆ្លើយតបទៅនឹងស្ថានភាពសុខភាព និងការចិញ្ចឹមសត្វនៅជនបទ និងបានចូលរួមផ្តល់ជាគំនិត និងការកែលម្អអំពីផ្នែកពាក់ព័ន្ធនានាក្នុងនោះមាន មន្ត្រី សម្របសម្រួលគម្រោងមកពីនាយកដ្ឋាន និងការិយាល័យផលិតកម្ម និងបសុព្យាបាល ខេត្តគោលដៅ ក្រុម ការងារបច្ចេកទេសគម្រោង និងនាយកគម្រោង។ ឯកសារម៉ូឌុលនេះ បានយកទៅបង្រៀនដោយ គ្រូបង្គោលនៃគម្រោង បន្ទាប់មកបានធ្វើការកែលម្អឱ្យមានភាពសុក្រិតបន្ថែមទៀត បន្ទាប់ពីបានបង្រៀន និងអនុវត្ត ផ្ទាល់ដោយភ្នាក់ងារសុខភាពសត្វភូមិ។ ទន្ទឹមនឹងនេះដែរ គម្រោងបានរៀបចំនូវសៀវភៅ បច្ចេកទេសខ្នាតតូច នេះឡើងដើម្បីផលប្រយោជន៍បន្ថែមទៀត សម្រាប់ភ្នាក់ងារសុខភាពសត្វភូមិដែល ទទួលការបណ្តុះបណ្តាលរំលឹកហើយ ។

ដើម្បីឆ្លើយតបនឹងតម្រូវការមិនចេះឈប់ឈរក្នុងការពង្រឹងសមត្ថភាព បង្កើនការយល់ដឹង ក៏ដូចជា ចែករំលែកបទពិសោធន៍ និងជាផលប្រយោជន៍យូរអង្វែងសម្រាប់ភ្នាក់ងារសុខភាពសត្វភូមិ កសិករ ភ្នាក់ងារផ្តល់ សេវាកម្មបសុពេទ្យផ្សេងៗទៀត ហើយនិងជាឯកសារសិក្សាផ្សព្វផ្សាយបច្ចេកទេសមូលដ្ឋាន ក្រសួងកសិកម្ម រុក្ខាប្រមាញ់ និងនេសាទ សហការជាមួយគម្រោងចិញ្ចឹមសត្វកម្ពុជា-សហគមន៍អឺរ៉ុប និងបណ្តាផ្នែកពាក់ព័ន្ធ ផ្សេងទៀត ធ្វើការចងក្រងសៀវភៅខ្នាតតូចនេះ ក្នុងគោលបំណងរួមចំណែកលើកកម្ពស់ជីវភាពប្រជាកសិករ សុវត្ថិភាពស្បៀង និងកាត់បន្ថយភាពក្រីក្រស្របទៅតាមកម្មវិធី និងគោលនយោបាយរបស់ក្រសួងកសិកម្ម រុក្ខាប្រមាញ់ និងនេសាទ ក៏ដូចជាគោលនយោបាយរបស់រាជរដ្ឋាភិបាល ។

ធ្វើនៅរាជធានីភ្នំពេញ ថ្ងៃទី ២២ ខែ កុម្ភៈ ឆ្នាំ ២០១០

១ ២ ៣ ៤ ៥ ៦ ៧ ៨ ៩ ១០ ១១ ១២ ១៣ ១៤ ១៥ ១៦ ១៧ ១៨ ១៩ ២០ ២១ ២២ ២៣ ២៤ ២៥ ២៦ ២៧ ២៨ ២៩ ៣០ ៣១ ៣២ ៣៣ ៣៤ ៣៥ ៣៦ ៣៧ ៣៨ ៣៩ ៤០ ៤១ ៤២ ៤៣ ៤៤ ៤៥ ៤៦ ៤៧ ៤៨ ៤៩ ៥០ ៥១ ៥២ ៥៣ ៥៤ ៥៥ ៥៦ ៥៧ ៥៨ ៥៩ ៦០ ៦១ ៦២ ៦៣ ៦៤ ៦៥ ៦៦ ៦៧ ៦៨ ៦៩ ៧០ ៧១ ៧២ ៧៣ ៧៤ ៧៥ ៧៦ ៧៧ ៧៨ ៧៩ ៨០ ៨១ ៨២ ៨៣ ៨៤ ៨៥ ៨៦ ៨៧ ៨៨ ៨៩ ៩០ ៩១ ៩២ ៩៣ ៩៤ ៩៥ ៩៦ ៩៧ ៩៨ ៩៩ ១០០



# ក្រសួងកសិកម្ម រុក្ខាប្រមាញ់ និងនេសាទ

## អង្កេតតាមដានជំងឺសត្វ នោវាតាមមូលដ្ឋាន

ឧបត្ថម្ភដោយ:



គម្រោងចិញ្ចឹមសត្វកម្ពុជា  
សហគមន៍អឺរ៉ុប



សហគមន៍អឺរ៉ុប



អង្គការស្បៀង និងកសិកម្ម  
នៃអង្គការសហប្រជាជាតិ

# មាតិកា

## ទំព័រ

|   |    |
|---|----|
| <b>១- សេចក្តីផ្តើម</b> .....  | ៣  |
| ១-១- អ្វីទៅដែលហៅថាការអង្កេតតាមដានជំងឺ? .....                                  | ៣  |
| ១-២- គោលបំណងនៃការអង្កេតតាមដានជំងឺ .....                                       | ៣  |
| ១-៣- ការផ្ទុះជំងឺ និងការឆ្លងរាតត្បាត .....                                    | ៤  |
| ១-៤- ជំងឺឆ្លងដែន .....  | ៥  |
| ១-៥- ឥទ្ធិពលរបស់ជំងឺឆ្លងរាតត្បាត .....  | ៥  |
| ១-៦- ជំងឺដែលត្រូវធ្វើការអង្កេតតាមដាន .....                                    | ៦  |
| ១-៧- ជំងឺស្ថិតក្រោមការអង្កេតតាមដាននៅកម្ពុជា .....                             | ៧  |
| ១-៨- ជំងឺស្ថិតក្នុងការតាមដានពិសេសនៅប្រទេសកម្ពុជា .....                        | ៨  |
| <b>២- ការអនុវត្តន៍លើការអង្កេតតាមដានជំងឺរបស់ភ្នាក់ងារសុខភាពសត្វក្នុង</b> ..... | ៨  |
| ២-១- មូលដ្ឋានគ្រឹះនៃការអង្កេតជំងឺ .....                                       | ៨  |
| ២-២- ការអង្កេតតាមដានជំងឺ .....  | ១០ |
| ២-៣- ការស្លាប់ដោយមិនដឹងមូលហេតុ .....  | ១២ |
| ២-៤- តួនាទីរបស់ភ្នាក់ងារសុខភាពសត្វក្នុងការតាមដានជំងឺ .....                    | ១៣ |
| ២-៥- ការចាត់វិធានការណ៍ជាបន្ទាន់ .....   | ១៤ |
| <b>៣- ប្រព័ន្ធព័ត៌មាន</b> .....   | ២៤ |
| ៣-១- អ្វីទៅជាប្រព័ន្ធព័ត៌មាន? .....   | ២៤ |
| ៣-២- ហេតុអ្វីបានជាគេត្រូវការប្រព័ន្ធព័ត៌មាន? .....                            | ២៥ |
| ៣-៣- ព័ត៌មាននៅថ្នាក់ភូមិ .....  | ២៦ |
| ៣-៤- ព័ត៌មាននៅថ្នាក់ស្រុក .....   | ២៧ |

|   |    |
|---|----|
| ៣-៥- ព័ត៌មាននៅថ្នាក់ខេត្ត .....             | ២៨ |
| ៣-៦- ព័ត៌មាននៅថ្នាក់ជាតិ .....              | ២៨ |
| ៣-៧- ប្រព័ន្ធព័ត៌មាននៅថ្នាក់អន្តរជាតិ ..... | ៣១ |
| ៣-៨- ប្រព័ន្ធព័ត៌មាន(ផ្លូវកាត់) .....       | ៣២ |

**៤- ការអង្កេតតាមដាន + ប្រព័ន្ធព័ត៌មាន = ការទទួលខុសត្រូវ** .....

|  |    |
|--|----|
| ៤-១- មូលដ្ឋានគ្រឹះ .....               | ៣៤ |
| ៤-២- អ្នកណាជាអ្នកចាត់វិធានការណ៍? ..... | ៣៤ |
| ៤-៣- តើមានសកម្មភាពអ្វីខ្លះ? .....      | ៣៥ |

**៥- បញ្ហាដែលភ្នាក់ងារសុខភាពសត្វក្នុងប្រទេសមួយក្នុងពេលអនុវត្តការ**

**អង្កេតតាម ដាន/រាយការណ៍** .....

|  |    |
|--|----|
| ៥-១- ខ្វះការរាយការណ៍ .....                   | ៤១ |
| ៥-២- ការអង្កេតតាមដាន/រាយការណ៍ដែលប្រសើរ ..... | ៤៥ |

**៦- ការរំលឹកពីជម្ងឺមួយចំនួន ដែលត្រូវប្រកាសជូនដំណឹង** .....

|                               |    |
|-------------------------------|----|
| ៦-១- ជំងឺផ្តាសាយបក្សី .....   | ៤៨ |
| ៦-២- ជំងឺអុតក្តាម .....       | ៥០ |
| ៦-៣- ជំងឺសារទឹក .....         | ៥៣ |
| ៣-៤- ជំងឺប៉េស្តឡែក .....      | ៥៤ |
| ៣-៥- ជំងឺញូវីកាស ឬដង្ហោ ..... | ៥៦ |

# អង្កេតតាមដានជំងឺសត្វនៅតាមមូលដ្ឋាន

## ១. សេចក្តីផ្តើម

### ១.១. អ្វីទៅដែលហៅថាការអង្កេតតាមដានជំងឺ?

ការអង្កេតតាមដានជំងឺគឺជា :

- ការតាមដាននូវ ការផ្ទុះ និងការរាតត្បាតនៃជំងឺសត្វ មានន័យថាជាការកំណត់បញ្ជាក់ពីប្រភេទជំងឺ និង ការទទួលបាននូវភាពច្បាស់លាស់ស្តីពីដំណើរការរាតត្បាតជំងឺនៅថ្នាក់ស្រុក ខេត្ត ឬ ប្រទេស
- ព្រមទាំងរាយការណ៍ពីករណីជំងឺសត្វ ដូចជាការជូនដំណឹងដល់អ្នកដែលពាក់ព័ន្ធក្នុងវិស័យផលិតកម្ម និង បសុព្យាបាល ។

ការធ្វើរោគវិនិច្ឆ័យជំងឺរាតត្បាតបានត្រឹមត្រូវ និង ការជូនដំណឹងដល់ពេទ្យសត្វស្រុក គឺត្រូវចាប់ផ្តើមចេញពីការអង្កេតតាមដាន ច្បាស់លាស់ពីថ្នាក់មូលដ្ឋាន



### ១.២. គោលបំណងនៃការអង្កេតតាមដានជំងឺ

ការអង្កេតតាមដានជំងឺមានគោលបំណងសំខាន់គឺ :

- ធ្វើឱ្យគេដឹងទាន់ពេលវេលាពីសភាពជំងឺឆ្លងរាតត្បាត ( ការផ្ទុះឡើងនូវជំងឺ )
- តាមរយៈកិច្ចការនេះអាចឱ្យគេបញ្ឈប់ និង កម្ចាត់ជំងឺបានមុនពេលវាធ្វើការរាតត្បាតបន្ត
- ការរាតត្បាតរបស់ជំងឺអាចត្រូវបានគេបញ្ឈប់តាមរយៈ ការដុត ឬកប់សាកសពសត្វសម្លាប់សត្វឈឺ បង្ការ ការចាក់ថ្នាំការពារ ឬការព្យាបាលត្រឹមត្រូវ ។



ការចាក់វ៉ាក់សាំងជំងឺអុតក្លាមនៅភូមិ  
ដែលនៅជិតតំបន់ផ្ទះជំងឺ  
អាចឱ្យគេបញ្ឈប់បាននូវការរាតត្បាត  
របស់ជំងឺ



១.៣. ការផ្ទះជំងឺ និងការឆ្លងរាតត្បាត

១.៣.១. ការផ្ទះជំងឺឆ្លង

ការផ្ទះជំងឺជាកត្តាដែលធ្វើឱ្យសត្វឈឺ ឬស្លាប់កើនឡើងភ្លាមៗ ។

១.៣.២. ការឆ្លងរាតត្បាត

ការឆ្លងរាតត្បាតគឺជាការផ្ទុះឡើងនូវជំងឺឆ្លងរាតត្បាត ដែល:

- រាតត្បាតយ៉ាងឆាប់រហ័សលើសត្វជាច្រើននៅក្នុងកសិដ្ឋាន ឬភូមិ ហើយសត្វចាប់ផ្តើមឈឺក្នុងរយៈពេល ខ្លី (១-២ ថ្ងៃ)
- រាតត្បាតយ៉ាងទូលំទូលាយ ដោយជំងឺចាប់ផ្តើមរាតត្បាត យ៉ាងរហ័សពីភូមិមួយទៅភូមិមួយ ពីខេត្តមួយទៅខេត្តមួយ ឬ ពីប្រទេសមួយទៅប្រទេសមួយ ។



ការប៉ះពាល់ផ្ទាល់រវាងសត្វជាច្រើន តាមរយៈការធ្វើដំណើរគឺជាកត្តាជួយសំរួលដល់ការសាយ  
ភាយនូវមេរោគជំងឺឆ្លងរាតត្បាត