



វិធានក្រុម SMART សម្រាប់សុខភាព - អ្នកការពារធម្មជាតិ

Versión 1.3.0 Julio, 2024



ដើម្បីមើលនិយមន័យនៃគុណលក្ខណៈឬជម្រើសជាក់លាក់ សូមជ្រើសរើសភាសាដែលសមស្របនៅខាងឆ្វេង ហើយបន្ទាប់មក ជ្រើសរើសប្រភេទដែលមានគុណលក្ខណៈ និងជម្រើសដែលត្រូវពិនិត្យនៅក្នុងម៉ឺនុយខាងស្តាំ។

ពណ៌នាអំពីទីតាំង

ព័ត៌មាន	ប្រភេទនៃព័ត៌មាន	ជម្រើស	និយមន័យ
ការរកឃើញ	MLIST	តំបន់លិចទឹក	ជ្រើសរើសជម្រើសមួយ ឬច្រើនដែលនៅកន្លែងកើតហេតុ។ ប្រសិនបើមានលក្ខណៈពិសេសពាក់ព័ន្ធផ្សេងទៀតនៅកន្លែងកើតហេតុដែលមិនបានផ្តល់ឱ្យនៅក្នុងជម្រើសដែលអាចមានផលប៉ះពាល់ដល់ជំងឺ ឬងាប់ នោះអ្នកអាចជ្រើសរើសជម្រើស 'ការរកឃើញផ្សេងទៀត' ហើយប្រអប់វិយាយនឹងលេចឡើងដើម្បីពណ៌នាអំពីពួកវា។
		សំរាម	
		ដុត	
		ការចោលសាកសព	
		ការបញ្ចេញទឹកស្អុយ	
		ដី	
		គីមី	
		ផ្សែងឬអំពូ	
		ការកាប់ឈើ	
		ការរកឃើញផ្សេងទៀត	
ការរកឃើញផ្សេងទៀត	TEXT		បរិយាយអំពីលក្ខណៈដែលពាក់ព័ន្ធផ្សេងទៀតនៅកន្លែងកើតហេតុដែលមិនត្រូវបានផ្តល់ឱ្យនៅក្នុងបញ្ជី 'ការរកឃើញ' ដែលអាចមានផលវិបាកនៃជំងឺឬងាប់

សត្វពុ

ព័ត៌មាន	ប្រភេទនៃព័ត៌មាន	និយមន័យប្រអប់ព័ត៌មាន	ជម្រើស	និយមន័យជម្រើស
ប្រភេទសត្វ	LIST	ប្រភេទសត្វព្រៃបានសង្កេតឃើញនៅកន្លែងកើតហេតុ	ប្រភេទសត្វមិនមានក្នុងបញ្ជី	ជ្រើសរើសជម្រើសនេះ ប្រសិនបើប្រភេទសត្វនៅកន្លែងកើតហេតុមិនមាននៅក្នុងបញ្ជី
ផ្តល់ឈ្មោះប្រភេទសត្វដែលមិនមាននៅក្នុងបញ្ជី	TEXT	បរិយាយប្រភេទសត្វដែលសង្កេតឃើញនៅកន្លែងកើតហេតុ ប្រសិនបើវាមិនត្រូវបាន		

ព័ត៌មាន	ប្រភេទនៃព័ត៌មាន	និយមន័យប្រអប់ព័ត៌មាន	ជម្រើស	និយមន័យជម្រើស
		ផ្តល់ឱ្យនៅក្នុងប្រអប់ព័ត៌មាន 'ប្រភេទសត្វ'		
ស្ថានភាពសត្វ	MLIST	ស្ថានភាពប្រភេទសត្វដូចគ្នាត្រូវបានរកឃើញ។ ជម្រើសជាច្រើនអាចត្រូវបានជ្រើសរើស	ប្រមាញ់ និងសត្វមិននៅនឹងកន្លែង	ប្រភេទសត្វដូចគ្នាដែលបានចុះក្នុងបញ្ជី ត្រូវបានសង្កេតឃើញនៅកន្លែងកើតហេតុ នៅក្នុងទីជម្រករបស់ពួកវា ហើយមិនត្រូវបានបរបាញ់ ចាប់ ដាច់ឃុំ ឬកំណត់ដែន។ សត្វទាំងនេះអាចត្រូវបានគេចាប់សម្រាប់គោលបំណងតាមដានសុខភាព ហើយនៅតែត្រូវបានចាត់ទុកថា 'រស់នៅដោយសេរី'
			ប្រមាញ់ និងសត្វនៅនឹងកន្លែង	ប្រភេទសត្វដូចគ្នាដែលបានចុះក្នុងបញ្ជី ត្រូវបានសង្កេតឃើញនៅកន្លែងកើតហេតុដែលត្រូវបានបរបាញ់ឬចាប់។ ទោះយ៉ាងណាក៏ដោយ ពួកវាត្រូវបានផ្លាស់ទីពីកន្លែងបរបាញ់ ឬចាប់ដើម។ ឧទាហរណ៍ សត្វដែលជាប់ក្នុងទ្រុងដោយព្រានព្រៃនៅក្នុងតំបន់ការពារ
			មជ្ឈមណ្ឌលសង្គ្រោះសត្វ	ប្រភេទសត្វដូចគ្នាដែលបានចុះក្នុងបញ្ជី ត្រូវបានសង្កេតឃើញនៅកន្លែងកើតហេតុដែលត្រូវបានបរបាញ់ឬចាប់។ ទោះយ៉ាងណាក៏ដោយ ពួកវាមិនត្រូវបានផ្លាស់ទីពីកន្លែងបរបាញ់ ឬចាប់ដើមនោះទេ។ ជាឧទាហរណ៍ សត្វមួយក្បាលឃើញនៅជាប់អន្ទាក់ដែលបានដាក់ដោយព្រានព្រៃ។
			រស់នៅដោយសេរី	ប្រភេទសត្វដូចគ្នាដែលបានចុះក្នុងបញ្ជី នៅកន្លែងកើតហេតុ ត្រូវបានរក្សាទុកនៅក្នុងមជ្ឈមណ្ឌលសង្គ្រោះសត្វ។
			កសិដ្ឋាន	ប្រភេទសត្វដូចគ្នាដែលបានចុះក្នុងបញ្ជី នៅកន្លែងកើតហេតុ ត្រូវបានរក្សាទុកនៅក្នុងកសិដ្ឋាន។
			លក្ខណគ្រួសារ	ប្រភេទសត្វដូចគ្នាដែលបានចុះក្នុងបញ្ជី នៅកន្លែងកើតហេតុ ត្រូវបានរក្សាទុកនៅផ្ទះ។
			បានសត្វតាមរយៈការស្រាវជ្រាវ ឬ អភិរក្ស	ប្រភេទសត្វដូចគ្នាត្រូវបានចុះក្នុងបញ្ជីជាផ្នែកមួយនៃការស្រាវជ្រាវ ឬការអភិរក្សដែលមិនទាក់ទងនឹងការតាមដានសុខភាព
			ផ្សារ	ប្រភេទសត្វដូចគ្នាដែលបានចុះក្នុងបញ្ជីនៅកន្លែងកើតហេតុត្រូវ

ព័ត៌មាន	ប្រភេទនៃព័ត៌មាន	និយមន័យប្រអប់ព័ត៌មាន	ជម្រើស	និយមន័យជម្រើស
				បានរក្សាទុកនៅក្នុងទីផ្សារ
			កន្លែងជួញដូរដោះដូរ	ប្រភេទសត្វដូចគ្នាដែលបានចុះក្នុងបញ្ជីនៅកន្លែងកើតហេតុត្រូវបានរក្សាទុកនៅក្នុងកន្លែងជួញដូរដោះដូរ
ចំនួនសត្វដែលមានសុខភាពល្អ	NUMERIC	ចំនួនសត្វដែលមានសុខភាពល្អនៃប្រភេទដូចគ្នានៅកន្លែងកើតហេតុ		
ចំនួនសត្វដែលឈឺ ឬសត្វដែលមានរបួស		ចំនួនសត្វដែលឈឺ ឬរបួសនៃប្រភេទដូចគ្នានៅកន្លែងកើតហេតុ		
ភាពមិនប្រក្រតីនៃសត្វឈឺ ឬរបួស	MLIST	ភាពមិនប្រក្រតីដែលបានសង្កេតឃើញចំពោះសត្វឈឺ ឬរបួសនៃប្រភេទសត្វដូចគ្នាបានសង្កេតឃើញនៅកន្លែងកើតហេតុ។ ជម្រើសជាច្រើនអាចត្រូវបានជ្រើសរើស	គ្មានសភាពមិនប្រក្រតី	
			ពោះប៉ោងធំខុសប្រក្រតី	
			អាកប្បកិរិយាខុសប្រក្រតី	
			ក្លិនអាក្រក់	
			ហូរឈាម របួស និង ដាំឈាម	
			បាត់ផ្នែកខ្លះនៃរាងកាយ	
			រាក ឬ ក្អួត	
			ពិបាកដកដង្ហើម ក្អក	
			បាក់ឆ្អឹង ខួចទ្រង់ទ្រាយ រលាកហើម	
			បាត់បង់ឆាម និងស្លាប	
			រូបរីកដោយសារធាតុស្អិត	
			បញ្ហាក្នុងការឈរ ដើរ ហើរ	
			សភាពមិនប្រក្រតីនៃស្បែក	
			ស្គម ឬ ស្បែកដណ្តប់ឆ្អឹង	
			ហៀរវត្ថុធាតុរាវចេញតាមគ្រាប់រន្ធ	
			ផ្សេងៗ	
ភាពមិនប្រក្រតីផ្សេងទៀតនៃសត្វឈឺ	TEXT	បរិយាយពីភាពមិនប្រក្រតីដែលបានសង្កេតឃើញចំពោះសត្វឈឺ ឬរបួសនៃប្រភេទសត្វដូចគ្នាដែលបានសង្កេតនៅកន្លែងកើតហេតុដែលមិនមាននៅក្នុងប្រអប់ព័ត៌មាន 'ភាពមិនប្រក្រតីនៃសត្វឈឺ ឬរបួស'		

ព័ត៌មាន	ប្រភេទនៃព័ត៌មាន	និយមន័យប្រអប់ព័ត៌មាន	ជម្រើស	និយមន័យជម្រើស
មូលហេតុដែលអាចធ្វើអោយសត្វឈឺ ឬរូបស	MLIST	មូលហេតុដែលអាចកើតមាននៃជំងឺ ឬរូបសឈឺ ឬសត្វរូបសនៃប្រភេទសត្វដូចគ្នាដែលបានសង្កេតឃើញនៅកន្លែងកើតហេតុ។ ជម្រើសជាច្រើនអាចត្រូវបានជ្រើសរើស	មិនដឹង	
			ខ្សោះជាតិទឹក	
			លង់ទឹក	
			ឧបករណ៍ឆក់	
			ជាប់វីណូ	
			ឧបករណ៍នេសាទ	
			ត្រូវគ្រាប់កាំភ្លើង	
			ជំងឺឆ្លង	
			ចាស់	
			ឈឺផ្សេងទៀត ដែលមិនមែនជំងឺឆ្លង	
			សារធាតុពុល	
			រងការប្រមាញ់	
			ជាប់គាំង/ជាប់ផ្គុំ	
			អត់ចំណី	
			ឧបករណ៍បរបាញ់បុរាណ	
			ជាប់អន្ទាក់	
			ការប៉ះទង្គិច	
			គ្រោះថ្នាក់ចរាចរណ៍	
ចំនួនសត្វងាប់	NUMERIC	ចំនួនសត្វងាប់នៃប្រភេទសត្វដូចគ្នានៅកន្លែងកើតហេតុ		
ស្ថានភាពសត្វងាប់	MLIST	ស្ថានភាពសត្វងាប់នៃប្រភេទដូចគ្នាដែលបានរកឃើញនៅកន្លែងកើតហេតុ។ ជម្រើសជាច្រើនអាចត្រូវបានជ្រើសរើស	នៅស្រស់	
			ចាប់ផ្តើមរលួយ	
			ស្បែក និង ឆ្អឹង	
			រលួយខ្លាំង	
សភាពមិនប្រក្រតីនៃសត្វងាប់		សភាពមិនប្រក្រតីដែលបានសង្កេតចំពោះសត្វងាប់នៃប្រភេទដូចគ្នាដែលបានសង្កេតនៅកន្លែងកើតហេតុ។ ជម្រើសជាច្រើនអាចត្រូវបានជ្រើសរើស	គ្មានសភាពមិនប្រក្រតី	
			អាកប្បកិរិយាខុសប្រក្រតី	
			ពោះប៉ោងធំខុសប្រក្រតី	
			ជុំក្លិនអាក្រក់	
			ហូរឈាម រូបស និង ដាំឈាម	

ព័ត៌មាន	ប្រភេទនៃព័ត៌មាន	និយមន័យប្រអប់ព័ត៌មាន	ជម្រើស	និយមន័យជម្រើស
			បាត់ផ្នែកខ្លះនៃរាងកាយ	
			រាក ឬ ក្អួត	
			ពិបាកដកដង្ហើម ក្អក	
			បាក់ឆ្អឹង ខូចទ្រង់ទ្រាយ រលាក ហើម	
			បាត់(ជ្រុះរលេះ)ឆាម និងឆាម(ស្លាប)	
			រូបរីតដោយសារធាតុស្អិត	
			មានបញ្ហាក្នុងការឈរ ដើរ និង ហើរ	
			សភាពមិនប្រក្រតីនៃស្បែក	
			ស្គម ឬ ស្បែកដណ្តប់ឆ្អឹង	
			ហៀរវត្ថុធាតុរាវចេញតាមគ្រាប់ រន្ធផ	
			ផ្សេងៗ	
ភាពមិនប្រក្រតី ផ្សេងទៀតនៃ សត្វងាប់	TEXT	បរិយាយពីភាពមិនប្រក្រតីដែលបានសង្កេតឃើញនៅពេលសត្វងាប់នៃប្រភេទសត្វដូចគ្នាដែលបានសង្កេតនៅកន្លែងកើតហេតុដែលមិនមាននៅក្នុងប្រអប់ព័ត៌មាន 'ភាពមិនប្រក្រតីសត្វងាប់'សត្វងាប់'		
មូលហេតុដែលអាចធ្វើអោយសត្វងាប់	MLIST	មូលហេតុដែលធ្វើអោយសត្វងាប់ដែលអាចយកបាននៃប្រភេទដូចគ្នាដែលបានសង្កេតនៅកន្លែងកើតហេតុ។ ជម្រើសជាច្រើនអាចត្រូវបានជ្រើសរើសបានជ្រើសរើស	មិនដឹង	
			លង់ទឹក	
			ខ្សោះជាតិទឹករ	
			ឧបករណ៍ឆក់	
			ជាប់វណ្ណ	
			ឧបករណ៍នេសាទ	
			ត្រូវគ្រាប់កាំភ្លើង	
			ជំងឺឆ្លង	
			ចាស់	
			ឈឺផ្សេងទៀត ដែលមិនមែនជំងឺឆ្លង	
			សារធាតុពុល	

ព័ត៌មាន	ប្រភេទនៃព័ត៌មាន	និយមន័យប្រអប់ព័ត៌មាន	ជម្រើស	និយមន័យជម្រើស
			រងការប្រមាញ់	
			អត់ចំណី	
			ជាប់គាំង/ជាប់ផុង	
			ឧបករណ៍បរាញ់បុរាណ	
			អង្កប់ ឬអន្ទាក់	
			ការប៉ះទង្គិច	
			គ្រោះថ្នាក់ចរាចរណ៍	
វាយប្រហារដោយសត្វស៊ីសាច់ជាអាហារ	LIST	ប្រភេទសត្វស៊ីសាច់ដែលត្រូវបានបញ្ចូលគ្នាជាមួយនឹងការរងការប្រមាញ់ ប្រសិនបើក្នុងចំណោមមូលហេតុដែលអាចបណ្តាលឱ្យមានរូស ឬរ៉ាប់នោះជម្រើស 'រងការប្រមាញ់' ត្រូវបានជ្រើសរើស	ផ្លែ	
			ឆ្នាំ	
			សត្វព្រៃដែលស៊ីសាច់ជាអាហារ	
			បាទ/ចាស ប៉ុន្តែមិនស្គាល់សត្វដែលស៊ីសាច់ជាអាហារ	
ព័ត៌មានដែលពាក់ព័ន្ធផ្សេងទៀត	TEXT	បរិយាយពីព័ត៌មានពាក់ព័ន្ធផ្សេងទៀតទាក់ទងនឹងប្រភេទសត្វដូចគ្នា។		

ប្រភេទសត្វស្រុកចិញ្ចឹម

ព័ត៌មាន	ប្រភេទនៃព័ត៌មាន	និយមន័យប្រអប់ព័ត៌មាន	ជម្រើស	និយមន័យជម្រើស
សត្វស្រុក	LIST	សត្វចិញ្ចឹមប្រភេទសត្វក្នុងស្រុកដែលត្រូវបានសង្កេតឃើញនៅកន្លែងកើតហេតុ	គោ	
			ទាស្រុក	
			ពពែ	
			សេះ	
			ជ្រូក	
			បក្សី	
			ថ្លោម	
			ផ្លែ	
			ឆ្នាំ	
			ថនិកសត្វផ្សេងទៀត	
			ប្រភេទសត្វស្លាបផ្សេងទៀត	

ព័ត៌មាន	ប្រភេទនៃព័ត៌មាន	និយមន័យប្រអប់ព័ត៌មាន	ជម្រើស	និយមន័យជម្រើស
ស្ថានភាពសត្វ	MLIST	ស្ថានភាពប្រភេទសត្វដូចគ្នាត្រូវបានរកឃើញ។ ជម្រើសជាច្រើនអាចត្រូវបានជ្រើសរើស	រស់នៅដោយសេរី	ប្រភេទសត្វដូចគ្នាដែលបានចុះក្នុងបញ្ជី ត្រូវបានសង្កេតឃើញនៅកន្លែងកើតហេតុ នៅក្នុងទីជម្រករបស់ពួកវា ហើយមិនត្រូវបានបរបាញ់ ចាប់ ដាច់ឃុំ ឬកំណត់ដែន។ សត្វទាំងនេះអាចត្រូវបានគេចាប់សម្រាប់គោលបំណងតាមដានសុខភាព ហើយនៅតែត្រូវបានចាត់ទុកថា 'រស់នៅដោយសេរី'
			ប្រមាញ់ និងសត្វមិននៅនឹងកន្លែង	ប្រភេទសត្វដូចគ្នាដែលបានចុះក្នុងបញ្ជី ត្រូវបានសង្កេតឃើញនៅកន្លែងកើតហេតុដែលត្រូវបានបរបាញ់ឬចាប់។ ទោះយ៉ាងណាក៏ដោយ ពួកវាត្រូវបានផ្លាស់ទីពីកន្លែងបរបាញ់ ឬចាប់ដើម។ ឧទាហរណ៍ សត្វដែលជាប់ក្នុងទ្រុងដោយព្រានព្រៃនៅក្នុងតំបន់ការពារ
			ប្រមាញ់ និងសត្វនៅនឹងកន្លែង	ប្រភេទសត្វដូចគ្នាដែលបានចុះក្នុងបញ្ជី ត្រូវបានសង្កេតឃើញនៅកន្លែងកើតហេតុដែលត្រូវបានបរបាញ់ឬចាប់។ ទោះយ៉ាងណាក៏ដោយ ពួកវាមិនត្រូវបានផ្លាស់ទីពីកន្លែងបរបាញ់ ឬចាប់ដើមនោះទេ។ ជាឧទាហរណ៍ សត្វមួយក្បាលឃើញនៅជាប់អន្ទាក់ដែលបានដាក់ដោយព្រានព្រៃ។
			មជ្ឈមណ្ឌលសង្គ្រោះសត្វ	ប្រភេទសត្វដូចគ្នាដែលបានចុះក្នុងបញ្ជី នៅកន្លែងកើតហេតុ ត្រូវបានរក្សាទុកនៅក្នុងមជ្ឈមណ្ឌលសង្គ្រោះសត្វ។
			កសិដ្ឋាន	ប្រភេទសត្វដូចគ្នាដែលបានចុះក្នុងបញ្ជី នៅកន្លែងកើតហេតុ ត្រូវបានរក្សាទុកនៅក្នុងកសិដ្ឋាន។
			លក្ខណៈគ្រួសារ	ប្រភេទសត្វដូចគ្នាដែលបានចុះក្នុងបញ្ជី នៅកន្លែងកើតហេតុ ត្រូវបានរក្សាទុកនៅផ្ទះ។
			បានសត្វតាមរយៈការស្រាវជ្រាវ ឬ អភិរក្ស	ប្រភេទសត្វដូចគ្នាត្រូវបានចុះក្នុងបញ្ជីជាផ្នែកមួយនៃការស្រាវជ្រាវ ឬការអភិរក្សដែលមិនទាក់ទងនឹងការតាមដានសុខភាព
			ផ្សារ	ប្រភេទសត្វដូចគ្នាដែលបានចុះក្នុងបញ្ជីនៅកន្លែងកើតហេតុត្រូវបានរក្សាទុកនៅក្នុងទីផ្សារ

ព័ត៌មាន	ប្រភេទនៃព័ត៌មាន	និយមន័យប្រអប់ព័ត៌មាន	ជម្រើស	និយមន័យជម្រើស
			កន្លែងជួញដូរដោះដូរ	ប្រភេទសត្វដូចគ្នាដែលបានចុះក្នុងបញ្ជីនៅកន្លែងកើតហេតុត្រូវបានរក្សាទុកនៅក្នុងកន្លែងជួញដូរដោះដូរ
ចំនួនសត្វដែលមានសុខភាពល្អ	NUMERIC	ចំនួនសត្វដែលមានសុខភាពល្អនៃប្រភេទដូចគ្នានៅកន្លែងកើតហេតុ		
ចំនួនសត្វដែលឈឺ ឬសត្វដែលមានរបួស		ចំនួនសត្វដែលឈឺ ឬរបួសនៃប្រភេទដូចគ្នានៅកន្លែងកើតហេតុ		
ភាពមិនប្រក្រតីនៃសត្វឈឺ ឬរបួស	MLIST	ភាពមិនប្រក្រតីដែលបានសង្កេតឃើញចំពោះសត្វឈឺ ឬរបួសនៃប្រភេទដូចគ្នាបានសង្កេតឃើញនៅកន្លែងកើតហេតុ។ ជម្រើសជាច្រើនអាចត្រូវបានជ្រើសរើស	គ្មានសភាពមិនប្រក្រតី	
			ពោះប៉ោងធំខុសប្រក្រតី	
			អាកប្បកិរិយាខុសប្រក្រតី	
			ក្លិនអាក្រក់	
			ហូរឈាម របួស និង ដាំឈាម	
			បាត់ផ្នែកខ្លះនៃរាងកាយ	
			រាក ឬ ក្អក	
			ពិបាកដកដង្ហើម ក្អក	
			បាក់ផ្ចឹង ខូចទ្រង់ទ្រាយ រលាក ហើម	
			បាត់បង់ឆាម និងស្លាប	
			រូបរីកដោយសារធាតុស្អិត	
			បញ្ហាក្នុងការឈរ ដើរ ហើរ	
			សភាពមិនប្រក្រតីនៃស្បែក	
			ស្គម ឬ ស្បែកដណ្តប់ឆ្អឹង	
			ហៀរវត្ថុធាតុរាវចេញតាមគ្រាប់រន្ធ	
			ផ្សេងៗ	
ភាពមិនប្រក្រតីផ្សេងទៀតនៃសត្វឈឺ	TEXT	បរិយាយដើម្បីផ្តល់នូវភាពមិនប្រក្រតីដែលបានសង្កេតឃើញចំពោះសត្វឈឺ ឬរបួសនៃប្រភេទដូចគ្នាដែលបានសង្កេតនៅកន្លែងកើតហេតុ ដែលមិនត្រូវបានផ្តល់ឱ្យនៅក្នុងប្រអប់ព័ត៌មាន 'ភាពមិនប្រក្រតីសត្វឈឺ ឬរបួស'		

ព័ត៌មាន	ប្រភេទនៃព័ត៌មាន	និយមន័យប្រអប់ព័ត៌មាន	ជម្រើស	និយមន័យជម្រើស
មូលហេតុដែលអាចធ្វើអោយសត្វឈឺ ឬរងរបួស	MLIST	មូលហេតុដែលអាចកើតមានជំងឺ ឬរងរបួសចំពោះសត្វឈឺ ឬរងរបួសនៃប្រភេទសត្វដូចគ្នាដែលបានសង្កេតឃើញនៅកន្លែងកើតហេតុ។ ជម្រើសជាច្រើនអាចត្រូវបានជ្រើសរើស	មិនដឹង	
			ខ្សោះជាតិទឹក	
			លង់ទឹក	
			ឧបករណ៍ឆក់	
			ជាប់វីណូ	
			ឧបករណ៍នេសាទ	
			ត្រូវគ្រាប់កាំភ្លើង	
			ជំងឺឆ្លង	
			ចាស់	
			ឈឺផ្សេងទៀត ដែលមិនមែនជំងឺឆ្លង	
			សារធាតុពុល	
			រងការប្រមាញ់	
			ជាប់គាំង/ជាប់ផុង	
			អត់ចំណី	
			ឧបករណ៍បរបាញ់បុរាណ	
			ជាប់អន្ទាក់	
			ការប៉ះទង្គិច	
			គ្រោះថ្នាក់ចរាចរណ៍	
ចំនួនសត្វងាប់	NUMERIC	ចំនួនសត្វងាប់នៃប្រភេទដូចគ្នានៅកន្លែងកើតហេតុ		
ស្ថានភាពសត្វងាប់	MLIST	ស្ថានភាពសត្វងាប់នៃប្រភេទដូចគ្នាដែលបានរកឃើញនៅកន្លែងកើតហេតុ។ ជម្រើសជាច្រើនអាចត្រូវបានជ្រើសរើស	នៅស្រស់	
			ចាប់ផ្តើមរលួយ	
			ស្បែក និង ឆ្អឹង	
			រលួយខ្លាំង	
សភាពមិនប្រក្រតីនៃសត្វងាប់		សភាពមិនប្រក្រតីដែលបានសង្កេតចំពោះសត្វងាប់នៃប្រភេទដូចគ្នាដែលបានសង្កេតនៅកន្លែងកើតហេតុ។ ជម្រើសជាច្រើនអាចត្រូវបានជ្រើសរើស	គ្មានសភាពមិនប្រក្រតី	
			អាកប្បកិរិយាខុសប្រក្រតី	
			ពោះប៉ោងធំខុសប្រក្រតី	
			ជុំក្លិនអាក្រក់	
			ហូរឈាម រលួយ និង ដាំឈាម	

ព័ត៌មាន	ប្រភេទនៃព័ត៌មាន	និយមន័យប្រអប់ព័ត៌មាន	ជម្រើស	និយមន័យជម្រើស
			<div>បាត់ផ្នែកខ្លះនៃរាងកាយ</div> <div>រាក ឬ ក្អក</div> <div>ពិបាកដកដង្ហើម ក្អក</div> <div>បាក់ឆ្អឹង ខួចទ្រង់ទ្រាយ រលាក ហើម</div> <div>បាត់(ជ្រុះរលេះ)ឆាម និងឆាម(ស្លាប់)</div> <div>រូបវិតដោយសារធាតុស្អិត</div> <div>មានបញ្ហាក្នុងការឈរ ដើរ និង ហើរ</div> <div>សភាពមិនប្រក្រតីនៃស្បែក</div> <div>ស្គម ឬ ស្បែកដណ្តប់ឆ្អឹង</div> <div>ហៀរវត្ថុធាតុរាវចេញតាមគ្រាប់ រន្ធផ</div> <div>ផ្សេងៗ</div>	
ភាពមិនប្រក្រតីផ្សេងទៀតនៃសត្វងាប់	TEXT	បរិយាយពីភាពមិនប្រក្រតីដែលបានសង្កេតឃើញនៅកន្លែងកើតហេតុចំពោះសត្វងាប់នៃប្រភេទសត្វដូចគ្នាដែលមិនត្រូវបានផ្តល់ឱ្យនៅក្នុងប្រអប់ព័ត៌មាន 'ភាពមិនប្រក្រតីចំពោះសត្វស្លាប់'		
មូលហេតុដែលអាចធ្វើអោយសត្វងាប់	MLIST	មូលហេតុដែលធ្វើអោយសត្វងាប់ដែលអាចយកបាននៃប្រភេទដូចគ្នាដែលបានសង្កេតនៅកន្លែងកើតហេតុ។ ជម្រើសជាច្រើនអាចត្រូវបានជ្រើសរើស	<div>មិនដឹង</div> <div>លង់ទឹក</div> <div>ខ្សោះជាតិទឹករ</div> <div>ឧបករណ៍ឆក់</div> <div>ជាប់វ៉ែល</div> <div>ឧបករណ៍នេសាទ</div> <div>ត្រូវគ្រាប់កាំភ្លើង</div> <div>ជំងឺឆ្លង</div> <div>ចាស់</div> <div>ឈឺផ្សេងទៀត ដែលមិនមែនជំងឺឆ្លង</div> <div>សារធាតុពុល</div>	

ព័ត៌មាន	ប្រភេទនៃព័ត៌មាន	និយមន័យប្រអប់ព័ត៌មាន	ជម្រើស	និយមន័យជម្រើស
			<div>ឯកសារប្រមាញ់</div> <div>អត្ថបទ</div> <div>ជាប់គាំង/ជាប់ផ្សេង</div> <div>ឧបករណ៍បរិច្ចាគបុគ្គល</div> <div>អង្គប្រឹក្សា</div> <div>ការប៉ះទង្គិច</div> <div>គ្រោះថ្នាក់ចរាចរណ៍</div>	
ព័ត៌មានដែលពាក់ព័ន្ធផ្សេងទៀត	TEXT	បរិយាយដើម្បីផ្តល់ព័ត៌មានពាក់ព័ន្ធផ្សេងទៀតទាក់ទងនឹងប្រភេទសត្វដូចគ្នា		

ឆ័ត ឆឆ ពិវឆ័យ

ព័ត៌មាន	ប្រភេទនៃព័ត៌មាន	និយមន័យប្រអប់ព័ត៌មាន	ចង្កោមព័ត៌មាន	ជម្រើស	និយមន័យជម្រើស
ប្រភេទសត្វ	LIST	ប្រភេទសត្វដែលបានសង្កេតឃើញនៅកន្លែងកើតហេតុ		ប្រភេទសត្វមិនមានក្នុងបញ្ជី	ជ្រើសរើសជម្រើសនេះប្រសិនបើប្រភេទសត្វដែលសង្កេតឃើញនៅកន្លែងកើតហេតុមិនមាននៅក្នុងបញ្ជី
ផ្តល់ឈ្មោះប្រភេទសត្វដែលមិនមាននៅក្នុងបញ្ជី	TEXT	បរិយាយប្រភេទសត្វដែលសង្កេតឃើញនៅកន្លែងកើតហេតុប្រសិនបើវាមិនត្រូវបានផ្តល់ឱ្យនៅក្នុងប្រអប់ព័ត៌មាន 'ប្រភេទសត្វ'			
លេខកូដសំគាល់សត្វ		លេខកូដដើម្បីកំណត់សម្គាល់សត្វដែលបានសង្កេតឃើញនៅកន្លែងកើតហេតុនីមួយៗ			
បរិបទ	MLIST	ប្រភេទនៃការចាប់សត្វដែលសង្កេតឃើញនៅកន្លែងកើតហេតុ		រស់នៅដោយសេរី	សត្វដែលចាប់ក្នុងគោលបំណងអង្កេតតាមដានសុខភាពត្រូវបានចាត់ទុកថាជាប្រភេទសត្វ 'រស់នៅដោយសេរី' សំដៅទៅលើសត្វរស់នៅក្នុងជម្រកធម្មជាតិ(ហើយមិនត្រូវបានបរិច្ចាគ ចាប់ ជាប់ឃុំ

ព័ត៌មាន	ប្រភេទនៃព័ត៌មាន	និយមន័យប្រអប់ព័ត៌មាន	ចង្កោមព័ត៌មាន	ជម្រើស	និយមន័យជម្រើស
					ឬកំណត់ដែន) ដែលសង្កេតឃើញនៅកន្លែងកើតហេតុ
				ប្រមាញ់ និងសត្វមិននៅនឹងកន្លែង	សត្វដែលបានសង្កេតឃើញនៅកន្លែងកើតហេតុ ត្រូវបានបរបាញ់ ឬចាប់បាននៅពេលសង្កេត; ទោះយ៉ាងណាក៏ដោយ វាត្រូវបានផ្លាស់ទីពីកន្លែងដើមនៃការបរបាញ់ ឬចាប់។ ឧទាហរណ៍ សត្វដែលជាប់ក្នុងទ្រុងដោយព្រានព្រៃនៅក្នុងតំបន់ការពារ
				ប្រមាញ់ និងសត្វនៅនឹងកន្លែង	សត្វដែលបានសង្កេតឃើញនៅកន្លែងកើតហេតុ ដែលបានបរបាញ់ ឬចាប់បាននៅពេលសង្កេត; ទោះយ៉ាងណាក៏ដោយ វាមិនត្រូវបានផ្លាស់ទីពីកន្លែងបរបាញ់ ឬចាប់យកនោះទេ។ ជាឧទាហរណ៍ សត្វមួយក្បាលឃើញនៅជាប់អន្ទាក់ដែលបានដាក់ដោយព្រានព្រៃ។
				មជ្ឈមណ្ឌលសង្គ្រោះសត្វ	សត្វដែលបានសង្កេតឃើញនៅកន្លែងកើតហេតុ ត្រូវបានរក្សាទុកនៅក្នុងមជ្ឈមណ្ឌលសង្គ្រោះសត្វ
				កសិដ្ឋាន	សត្វដែលបានសង្កេតឃើញនៅកន្លែងកើតហេតុ ត្រូវបានរក្សាទុកនៅក្នុងកសិដ្ឋាន
				លក្ខណក្រសារ	សត្វដែលបានសង្កេតឃើញនៅកន្លែងកើតហេតុ ត្រូវបានរក្សាទុកនៅផ្ទះ
				បានសត្វតាមរយៈការស្រាវជ្រាវ ឬ អភិរក្ស	សត្វដែលបានសង្កេតឃើញនៅកន្លែងកើតហេតុ ត្រូវបានចាប់សម្រាប់ការងារស្រាវជ្រាវ ឬអភិរក្សដែលមិនទាក់ទងនឹងការតាមដានសុខភាព
				ផ្សារ	សត្វដែលបានសង្កេតឃើញនៅកន្លែងកើតហេតុ ត្រូវបានរក្សាទុកនៅក្នុងផ្សារ
				កន្លែងជួញដូរឬដោះដូរ	សត្វដែលបានសង្កេតឃើញនៅកន្លែងកើតហេតុ

ព័ត៌មាន	ប្រភេទ នៃ ព័ត៌មាន	និយមន័យប្រអប់ ព័ត៌មាន	ចង្កោមព័ត៌មាន	ជម្រើស	និយមន័យជម្រើស
					ត្រូវបានរក្សាទុកនៅ កន្លែងជួញដូរដោះដូរ
ស្ថានភាពនៅ ពេលជួបសត្វ	LIST	ស្ថានភាពសុខភាព សត្វដែលបានរក ឃើញនៅកន្លែងកើត ហេតុ		ជួបសត្វងាប់	
អាយុ		អាយុរបស់សត្វដែល បានសង្កេតឃើញ នៅកន្លែងកើតហេតុ		ជួបសត្វកំពុងឈឺ ឬរួស	
ភេទ		ភេទរបស់សត្វដែល បានសង្កេតឃើញ នៅកន្លែងកើតហេតុ		ជួបសត្វនៅរស់មានសុខ ភាពល្អ	
				ផ្នែកផ្សេងៗនៃសត្វ	
				សត្វពេញវ័យ	
				សត្វជំទង់	
				កូនក្នុងផ្ទៃ	
				មិនដឹង	
				មិនដឹង	
				សត្វញី	
				សត្វឈ្មោល	
				នៅស្រស់	
				ចាប់ផ្តើមរលួយ	
				ស្បែក និង ឆ្អឹង	
				រលួយខ្លាំង	
				គ្មានសភាពមិនប្រក្រតី	
				អាកប្បកិរិយាខុសប្រក្រតី	
				ពោះប៉ោងធំខុសប្រក្រតី	
				ក្លិនអាក្រក់	
				ហូរឈាម រួស និង ដាំឈាម	
				បាត់ផ្នែកខ្លះនៃរាងកាយ	
				រាក ឬ ក្អួត	
				ពិបាកដកដង្ហើម ក្អក	
				បាក់ឆ្អឹង ខូចទ្រង់ទ្រាយ រលាក ហើម	
				បាត់(ជ្រុះរលះ)ឆាម និងឆាម(ស្លាប)	
	MLIST	The condition of the dead animal found at the Event. Select one option			
ស្ថានភាពសត្វ ងាប់		ភាពមិនប្រក្រតីនៃ សត្វដែលបានសង្កេត ឃើញនៅកន្លែងកើត ហេតុ។ ជម្រើសជា ច្រើនអាចត្រូវបាន ជ្រើសរើស			
រូបវិក័ត ដោយសារធាតុ ស្អិត					

ព័ត៌មាន	ប្រភេទ នៃ ព័ត៌មាន	និយមន័យប្រអប់ ព័ត៌មាន	ចង្កោមព័ត៌មាន	ជម្រើស	និយមន័យជម្រើស
				ខ្លាញ់/គ្របដណ្តប់ដោយ ខ្លាញ់	
				បញ្ហាក្នុងការឈរ ដើរ ហើរ	
				ភាពខុសប្រក្រតីនៃស្បែក	
				ស្គម ឬ ស្បែកដណ្តប់ផ្ទឹង	
				ហរឈាម រលួយ និង ជាំឈាម	
				ផ្សេងៗ	
ភាពមិនប្រក្រតី ផ្សេងទៀត	TEXT	បរិយាយពីភាពមិន ប្រក្រតីរបស់សត្វ ដែលបានសង្កេតនៅ កន្លែងកើតហេតុ ដែលមិនមាននៅក្នុង ប្រអប់ព័ត៌មាន 'ភាព មិនប្រក្រតីសត្វឈឺ រលួយ ឬងាប់'			
មូលហេតុធ្វើ ឲ្យរលួយ ឬ ស្លាប់	MLIST	The potential cause of death, disease, or injury in the animal observed at the Event. Multiple options can be selected		មិនដឹង	
				លង់ទឹក	
				ឧបករណ៍ឆក់	
				ជាប់វ៉ែណូ	
				ឧបករណ៍នេសាទ	
				ជំងឺឆ្លង	
				ចាស់ (អាយុ)	
				ឈឺផ្សេងទៀត ដែល មិនមែនជំងឺឆ្លង	
				ឧបករណ៍បរបាញ់បុរាណ	
				សារធាតុពុល	
				រងការប្រមាញ់	
				ជាប់គាំង/ជាប់ផុស	
				អត់ចំណី	
				ជាប់អន្ទាក់	
				ខ្សោះជាតិទឹក	
				ការប៉ះទង្គិច	
	ត្រូវគ្រាប់កាំភ្លើង				

ព័ត៌មាន	ប្រភេទ នៃ ព័ត៌មាន	និយមន័យប្រអប់ ព័ត៌មាន	ចង្កោមព័ត៌មាន	ជម្រើស	និយមន័យជម្រើស
				គ្រោះថ្នាក់ចរាចរណ៍	
លេខកូដ សំណាក	TEXT	លេខកូដដើម្បី កំណត់សម្គាល់ សំណាកនីមួយៗ ដែលប្រមូលបានពី សត្វដែលបានសង្កេត ឃើញនៅកន្លែងកើត ហេតុនីមួយៗ			
ប្រភេទ សំណាក	LIST	ប្រភេទសំណាក ដែលបានប្រមូលពី សត្វដែលបានសង្កេត ឃើញនៅកន្លែងកើត ហេតុ		អាប់ហ្សូ (បូស)	
				ក្រពេញលើតម្រងនោម	
				ថង់ខ្យល់	
				កំណកឈាម	
				សមាសធាតុរាវក្នុង ប្រហោងនៃរាងកាយ	
				ឆ្អឹង	
				ខួរឆ្អឹង	
				ខួរក្បាល	
				សារធាតុរាវក្នុងខួរក្បាល	
				សមាសធាតុគីមី	
				តែ	
				លាមកស្នូត	
				សាច់ស្នូត	
				បំពង់អាហារ	
				ភ្នែក	
				ស្លាប	
				កូន (គតិ)	
				ក្រដាសចម្រោះ	
				ចែលោត	
				លាមកស្រស់	
				សាច់ស្រស់	
				ថង់ទឹកប្រមាត់	
				សមាសធាតុក្នុងក្រពះ	

ព័ត៌មាន	ប្រភេទ នៃ ព័ត៌មាន	និយមន័យប្រអប់ ព័ត៌មាន	ចង្កោមព័ត៌មាន	ជម្រើស	និយមន័យជម្រើស
				ឆាម	
				បេះដូង	
				សារធាតុរាវក្នុងសន្លាក់	
				តម្រងនោម	
				ពោះរៀនធំ	
				ចែវ	
				ថ្លើម	
				ស្មា	
				កូនកណ្តុរ	
				ក្រពេញដោះ	
				ទឹកដោះ	
				ចែ	
				ដាក់ជាលិកាចូលជាមួយគ្នា	
				សំណាកយកពីច្រមុះ	
				សរសៃប្រសាទ	
				សំណាកយកពីមាត់	
				សំណាកយកតាមមាត់ដល់ ច្រមុះ	
				ជាលិកាផ្សេងទៀត	
				ក្រពេញអុល	
				លំពែង	
				ផ្លាស្ទា	
				ព្រួនសំប៉ែត	
				តំបាររន្ធកូន	
				ព្រួនខ្លួនមូល	
				សាច់ប្រលាក់	
				កករបាតទឹក	
				ស៊ីរ៉ូម	
				ស្បែក	
				ពោះរៀនតូច	

ព័ត៌មាន	ប្រភេទ នៃ ព័ត៌មាន	និយមន័យប្រអប់ ព័ត៌មាន	ចង្កោមព័ត៌មាន	ជម្រើស	និយមន័យជម្រើស
				ខ្នុរឆ្អឹងខ្នង	
				ផាល	
				ក្រពះ	
				ពងស្វាស	
				ក្រពេញទីរ៉ូអ៊ីដ	
				ដង្កែ	
				អណ្តាត	
				ធ្មេញ	
				បំពង់ខ្យល់	
				ផ្សិតឬផ្ទិត	
				បរាសិតដែលមិនអាច កំណត់ពីចំណាក់ថ្នាក់បាន	
				ទឹកនោម	
				ផ្លោកនោម	
				តំបន់ប្រព័ន្ធបន្តពូជឈ្មោល	
				ទឹករំអិលសត្វញី	
				កម្ពុត	
				ឈាម	
ប្រមូលដោយ ផ្ទាល់ពីសត្វ		Answer to the question 'was the sample collected directly from the animal observed at the Event?'		ទេ	
តើបានប្រមូល សាកសពដែរឬ ទេ		ឆ្លើយនឹងសំណួរ 'តើ បានប្រមូលសាកសព សត្វដែលបានសង្កេត ឃើញនៅកន្លែងកើត ហេតុដែរឬទេ?'		បាទ/ចាស	
				ទេ	
				បាទ/ចាស	
ព័ត៌មានដែល ពាក់ព័ន្ធផ្សេង ទៀត	TEXT	បរិយាយពីព័ត៌មាន ពាក់ព័ន្ធផ្សេងទៀត ទាក់ទងនឹងសំណាក ដែលបានប្រមូលពី សត្វដែលបានសង្កេត ឃើញនៅកន្លែងកើត ហេតុ			

