



ພາບລວມຂອງໂລກ ຫາງດ້ານບັນດາແນວທາງ ແລະ ເຕັກນິກ ຂອງການອະນຸລັກທຳມະຊາດ (WOCAT)

ແບບສອບຖາມ ກ່ຽວກັບ ເຕັກໂນໂລຢີຫາງດ້ານການຄຸ້ມຄອງທີ່ດິນແບບຍືນຍົງ (SLM)

ສະບັບ: ພຶ້ມຖານ (2016)

ເຄື່ອງມືຊ່ວຍສ້າງເປັນເອກະສານ, ການປະເມີນຜົນ ແລະ ການເຜີຍແຜ່ ວຽກງານການຄຸ້ມຄອງທີ່ດິນແບບຍືນຍົງ

ສາລະບານ

ບົດແນະນຳ ກ່ຽວກັບ ການນຳໃຊ້ແບບສອບຖາມ	4
1. ຂໍ້ມູນທົ່ວໄປ	6
1.1. ຊື່ຂອງເຕັກນິກ SLM (ຕໍ່ຈາກນີ້ໄປ ຈະເອີ້ນວ່າ ເຕັກນິກ)	6
1.2. ລາຍລະອຽດຂໍ້ມູນການຕິດຕໍ່ຂອງບຸກຄົນ ແລະ ສະຖາບັນການຈັດຕັ້ງ ທີ່ໄດ້ເຂົ້າຮ່ວມ ໃນການປະເມີນຜົນ ແລະ ການສ້າງເອກະສານຂອງເຕັກນິກ.....	7
1.3. ເງື່ອນໄຂກ່ຽວກັບ ການນຳໃຊ້ຂໍ້ມູນຂອງWOCAT	9
1.4. ການອະທິບາຍຄວາມຍືນຍົງ ຂອງເຕັກນິກດັ່ງກ່າວ	10
1.5. ການອ້າງອີງ ໄສ່ແບບສອບຖາມ ຫາງດ້ານງແນວຫາງ SLM	11
1.6. ການອ້າງອີງ ຫຼື ການສົມທຽບ ກັບເຕັກນິກອື່ນໆ	11
2. ການອະທິບາຍລາຍລະອຽດຂອງ ເຕັກນິກ SLM	11
2.1 ການອະທິບາຍ ເຕັກນິກ ໂດຍຫຍໍ້	12
2.2 ການອະທິບາຍ ເຕັກນິກ ໂດຍລະອຽດ	12
2.3 ຮູບພາບຂອງເຕັກນິກ	12
2.4 ວິດໄອຂອງເຕັກນິກ.....	14
2.5 ປະເທດ/ຂີ່ເຂດພາກ/ສະຖານທີ່ ທີ່ໄດ້ນຳໃຊ້ບັນດາເຕັກນິກຕ່າງໆ	14
2.6 ເວລາໃນການຈັດຕັ້ງປະຕິບັດ.....	15
2.7 ການແນະນຳເຕັກນິກ	15
3. ການໃຈແຍກ ເຕັກນິກຂອງ SLM	15
3.1 ວັດຖຸປະສົງຫຼັກ ຂອງເຕັກນິກ.....	15
3.2 ປະເພດການນຳໃຊ້ທີ່ດິນໃນປັດຈຸບັນ ໃນເຂດທີ່ນຳໃຊ້ເຕັກນິກ	16
3.3 ຂໍ້ມູນກ່ຽວກັບ ການນຳໃຊ້ດິນ	20
3.4 ເຕັກໂນໂລຢີໃນການຄຸ້ມຄອງການນຳໃຊ້ດິນແບບຍືນຍົງ	20
3.5 ການຂະຫຍາຍເຕັກໂນໂລຢີ.....	23
3.6 ມາດຕະການໃນການຄຸ້ມຄອງດິນແບບຍືນຍົງ ທີ່ລວມເອົາເຕັກໂນໂລຢີ	23
3.7 ການນຳໃຊ້ເຕັກໂນໂລຢີ ໃນແຕ່ລະປະເພດການເຊື່ອມໄຊມຂອງດິນ	27
3.8 ການບ້ອງກັນ, ການລຸດຜ່ອນ, ຫຼື ການຝຶ່ນຟຸ ຄວາມເຊື່ອມໄຊມຂອງດິນ.....	29
4. ອຸນລັກສະນະຫາງເຕັກນິກ, ການຈັດຕັ້ງປະຕິບັດບັນດາກິດຈະກຳ, ປັດໄຈການຜະລິດ ແລະ ມູນຄ່າໃຊ້ຈ່າຍ	30
4.1 ການສ້າງແຜນວາດຫາງເຕັກນິກ	30
4.2 ລັກສະນະຫາງເຕັກນິກ ຫຼື ການອະທິບາຍການວາດພາບດ້ານເຕັກນິກ	31
4.3 ຂໍ້ມູນທົ່ວໄປ ຕາມການຄໍານວນ ປັດໄຈສິ່ງນຳເຂົ້າການຜະລິດ ແລະ ມູນຄ່າໃຊ້ຈ່າຍ	32
4.4 ການສ້າງກິດຈະກຳ.....	33
4.5 ມູນຄ່າການໃຊ້ຈ່າຍ ຂອງປັດໄຈນຳເຂົ້າການຜະລິດ.....	33

4.6	ការបាំລុំរកសាត់ វិធានភាព និងការត្រួតពិនិត្យ	35
4.7	មុនត្រា ឱ្យចាប់ផ្តើម និង វិធានភាព និង ការត្រួតពិនិត្យ ការបាំលុំរកសាត់ (ព័ត៌មាន)	35
4.8	បណ្តុះបណ្តាល និង ការបាំលុំរកសាត់ ឱ្យការបាំលុំរកសាត់ និង ការត្រួតពិនិត្យ	36
5.	សេវាបញ្ជី និង ការបាំលុំរកសាត់ និង ការត្រួតពិនិត្យ	37
5.1	សេវាបញ្ជី និង ការបាំលុំរកសាត់	37
5.2	ឯកសារ និង ការបាំលុំរកសាត់	37
5.3	តិច	39
5.4	ឯកសារ និង ការបាំលុំរកសាត់	39
5.5	គោលការណ៍ និង ការបាំលុំរកសាត់	40
5.6	ការបាំលុំរកសាត់ និង ការបាំលុំរកសាត់	40
5.7	ការបាំលុំរកសាត់ និង ការបាំលុំរកសាត់	41
5.8	ការបាំលុំរកសាត់ និង ការបាំលុំរកសាត់	41
5.9	ការបាំលុំរកសាត់ និង ការបាំលុំរកសាត់	42
6.	ជិត្យការបាំលុំរកសាត់ និង ការបាំលុំរកសាត់	42
6.1	ជិត្យការបាំលុំរកសាត់ និង ការបាំលុំរកសាត់	43
6.2	ជិត្យការបាំលុំរកសាត់ និង ការបាំលុំរកសាត់	46
6.3	ការបាំលុំរកសាត់ និង ការបាំលុំរកសាត់	47
6.4	ការបាំលុំរកសាត់ និង ការបាំលុំរកសាត់	49
6.5	ការបាំលុំរកសាត់ និង ការបាំលុំរកសាត់	49
6.6	ការបាំលុំរកសាត់ និង ការបាំលុំរកសាត់	50
6.7	ការបាំលុំរកសាត់ និង ការបាំលុំរកសាត់	50
6.8	ការបាំលុំរកសាត់ និង ការបាំលុំរកសាត់	51
7.	ការបាំលុំរកសាត់ និង ការបាំលុំរកសាត់	52
7.1	ការបាំលុំរកសាត់ និង ការបាំលុំរកសាត់	52
7.2	ការបាំលុំរកសាត់ និង ការបាំលុំរកសាត់	52
7.3	ការបាំលុំរកសាត់ និង ការបាំលុំរកសាត់	52

ຫຍັງແດ່? ບັນດາເຕັກນິກເຫຼື້ອນີ້ບັນດັບກຳນົດໃຫຍໍ່ໄສແດ່ (ເກີດຂຶ້ນເອງຈາກທຳມະຊາດ ແລະ ມະນຸດສ້າງຂຶ້ນ)? ແລະ ມັນມີຜົນກະທົບແນວ ໄດ່ແດ່?

ແບບສອບຖາມ ກ່ຽວກັບແນວທາງຂອງການຄຸ້ມຄອງທີ່ດິນແບບຍືນຍົງ (QA) ເວີ່ເຖິງບັນດາດຳຖາມໃນການຈັດຕັ້ງ ປະຕິບັດແບບໃດ ເພື່ອໃຫ້ສາມາດບັນລຸຜົນສໍາລັດໄດ້ (ລວມທັງການກ່ຽວຂ້ອງຄວາມອາດສາມາດ, ການຕັດສິນໃຈ, ການສະໜັບສະໜູນດ້ານເຕັກນິກ ແລະ ອຸປະກອນ, ການປ່ຽນແປງທາງດ້ານເນື້ອໃນຂໍ້ປັ້ງຄັບ, ນິຕິກຳ ແລະ ນະໂຍບາຍ ຕ່າງໆ) ແລະ ແມ່ນໃຜທີ່ໄດ້ຮັບຜົນປະໂຫຍດ (ລວມທັງພາກສ່ວນກ່ຽວຂ້ອງທັງໝົດທີ່ມີສ່ວນຮ່ວມ ແລະ ພາລະບິດາດ ຂອງເຂົ້າເຈົ້າ). ໜ້າຍເຫດ, ອົງການພາບລວມຂອງໂລກທາງດ້ານແນວທາງ ແລະ ເຕັກນິກຂອງການອານຸລັກທຳມະຊາດ ຂໍໃຫ້ທ່ານບັນທຶກ ພຽງແຕ່ບັນດາອົງປະກອບ ຫຼື ກິດຈະກຳຕ່າງໆຂອງໂຄງການທີ່ກ່ຽວຂ້ອງກ່ຽວກັບການຄຸ້ມຄອງທີ່ດິນແບບຍືນຍົງເທົ່ານັ້ນ.

ແບບສອບຖາມກ່ຽວກັບ ບັນດາເຕັກໂນໂລຢີການຄຸ້ມຄອງທີ່ດິນແບບຍືນຍົງ (core QT) ແລະ ບັນດາແນວທາງ ການຄຸ້ມຄອງທີ່ດິນແບບຍືນຍົງ (QA core) ແມ່ນໄດ້ລວບລວມເອົາບັນດາດຳຖາມທີ່ສໍາເລັນ ທີ່ກ່ຽວຂ້ອງກັບກິດຈະກຳ ການຄຸ້ມຄອງທີ່ດິນແບບຍືນຍົງ ທີ່ໄດ້ມາຈາກຖານຂໍ້ມູນຄວາມຮູ້ ຂອງອົງການພາບລວມຂອງໂລກທາງດ້ານແນວທາງ ແລະ ເຕັກນິກຂອງການອານຸລັກທຳມະຊາດ (WOCAT). ຊຶ່ງໄດ້ຖືກອອກແບບມາໃຫ້ເປັນແບບສອບຖາມທີ່ສັ້ນ ແລະ ບໍ່ສັ້ນ ເປື່ອງວລາ ໃນການຕຶ່ມຂໍ້ມູນໃສ່ ເມື່ອທຽບກັບແບບສອບຖາມ "ແບບພື້ນຖານ" ທີ່ເຄີຍໃຊ້ໃນເມື່ອກ່ອນ.

ກອບເນື້ອໃນແບບສອບຖາມຂອງ WOCAT ສາມາດດັດແປງ ແລະ ແກ້ໄຂໄດ້ຕາມສະພາບຄວາມເບັນຈິງຂອງ ຜູ້ນຳ ໃຊ້ ສາມາດເພີ່ມເບັນດາທີ່ຂໍ້ອັນສະເພາະ, ຂຶ້ນຢູ່ກັບຄວາມສິນໃຈ ແລະ ຄວາມຕ້ອງການຂອງພວກເຂົາ, ເພື່ອຜົນ ຂະຫຍາຍເນື້ອໃນຂອງແບບສອບຖາມ ໃຫ້ເປັນໄປຕາມມາດຕະຖານຂອງ WOCAT. ການພັດທະນາຂອງເນື້ອໃນຂອງ ແບບສອບຖາມເຖິງກ່າວ ແມ່ນໄດ້ລື່ອມຈາກເນື້ອໃນ ການບັນທຶກເກົ່າການປ່ຽນແປງເກີນພ້ອງກາດ (QC), ການຫຼຸດຜ່ອນ ຜົນກະທົບຈາກການປ່ຽນແປງດິນພ້ອງກາດ/ຜົນປະໂຫຍດທາງກາກບອນ, ບັດໃຈທາງດ້ານເສດຖະກິດ ແລະ ຊົວວະນາງ ພັນຂອງການ ຄຸ້ມຄອງທີ່ດິນແບບຍືນຍົງ ເນື້ອໃນເພີ່ມເຕີມຂອງແບບສອບຖາມ ແມ່ນຂຶ້ນກັບຄວາມສິນໃຈຂອງບັນດາຮ່ວມທີ່ມີຄວາມ ສິນໃຈໃນເບື້ອງຕົ້ນ ແລະ ການລະດົມລວບລວມເນື້ອໃນຕ່າງໆ. WOCAT ເປີດ ກວ້າງການຮ່ວມມື ກັບບັນດາໂຄງການທີ່ ຕ້ອງການມີສ່ວນຮ່ວມ, ເພື່ອການພັດທະນາຖານຄວາມຮູ້ໃນເທົ່ານ້າ. ບັນດາເນື້ອໃນຫຼັງໝົດນີ້ ຈະ ໄດ້ຮັບການຕິດຄັດໃສ່ໃນ QT ແລະ QA.

ສໍາລັບເຄື່ອງມີໃນເທົ່ານ້າ, ແມ່ນຈະເປັນແບບສອບຖາມ ກ່ຽວກັບການສ້າງແຜນທີ່ທາງດ້ານການຄຸ້ມຄອງທີ່ດິນແບບຍືນຍົງ (QM), ທີ່ໄດ້ຮັບການພັດທະນາຂຶ້ນມາ ເພື່ອການວິດາະ ແລະ ສະແດງ ໃຫ້ເຫັນເຖິງຂໍ້ມູນທາງພື້ນທີ່ໃນການຄຸ້ມຄອງ ທີ່ດິນແບບຍືນຍົງ ແລະ ການການເຊື່ອມໂຊມຂອງດິນ, ທີ່ລວມທັງສາເຫດ ແລະ ຜົນກະທົບຕ່າງໆ. ແບບສອບຖາມທີ່ໄດ້ ກ່ຽວມາຂໍ້ງເທິງນີ້ ແລະ ລວມທັງຂໍ້ມູນເອກກະສານຕ່າງໆ ຂອງ WOCAT ແມ່ນມີຢູ່ໃນຖານຂໍ້ມູນອອນລາຍ ທີ່ສາມາດ ເຂົ້າເຖິງໄດ້ ແລະ ສາມາດນຳໃຊ້ເພື່ອແຜີຍແຜ່ກວາມຮູ້ທາງດ້ານການຄຸ້ມຄອງທີ່ດິນແບບຍືນຍົງ ແລະ ຊ່ວຍໃນການຕັດສິນ ໃຈໃນການຈັດຕັ້ງປະຕິບັດ ແລະ ການຂະຫຍາຍກິດຈະກຳການຄຸ້ມຄອງທີ່ດິນແບບຍືນຍົງອອກສູ່ ວົງກວ້າງໃນເທົ່ານ້າ.

ກະລຸນາອ່ານບັນດາຂໍ້ສັງເກດລຸ່ມນີ້ ກ່ອນຕຶ່ມເນື້ອໃນໃສ່ແບບສອບຖາມ:

- ແບບສອບຖາມນີ້ ອາດຈະຕື່ມຂໍ້ມູນດ້ວຍ ທີມງານວິຊາການສະເພາະດ້ານ ໃນການຄຸ້ມຄອງທີ່ດິນແບບຍືນຍົງ ລວມ
ທັງບັນດາຜູ້ນໍາໃຊ້ທີ່ດິນ - ຂຶ້ງເປັນຜູ້ທີ່ມີປະສິບການ ແລະ ພື້ນຖານຄວາມຮູ້ ທີ່ແຕກຕ່າງກັນ, ແລະ ທີ່ສໍາຄັນ ຕ້ອງ
ເປັນຜູ້ທີ່ມີຄວາມຊຳນານ ແລະ ມີຄວາມເຂົ້າໃຈກ່ຽວກັບລາຍລະອຽດຂອງແນວທາງການຄຸ້ມຄອງທີ່ ດິນແບບຍືນຍົງ
- ຄວາມຕອບໃຫ້ໜີດຸກຄໍາຖາມ ຖ້າເປັນຄໍາຖາມທີ່ຍາກ ທີ່ບໍ່ສາມາດຕອບໄດ້, ພວກເຮົາຂໍແນະນຳໃຫ້ທ່ານຄາດຄະ
ເນເອົາເປັນພື້ນຖານໃກ້ຄຽງກັບສະພາບຄວາມເປັນຈີງທີ່ສຸດ ຖ້າຫາກຄໍາຖາມທີ່ບໍ່ຖືກກັບສະພາບຄວາມເປັນຈີງ ຫຼື ບໍ່
ກ່ຽວຂ້ອງ ໃຫ້ລະບຸຄໍາວ່າ “ກ/າ”. ທີ່ສໍາຄັນ ແມ່ນຄວນຈີ່ວ່ວ່າ ຄຸນນະພາບຂອງຂໍ້ມູນຜົນໄດ້ຮັບ ແມ່ນຂຶ້ນກັບຄຸນ
ນະພາບຂອງຄໍາຕອບ.
- ບັນດາຄໍາຖາມທີ່ມີເຄື່ອງໝາຍ  ຕ້ອງໄດ້ຕອບ ໂດຍການປຶກສາຫາລືຮ່ວມກັບບັນດາຜູ້ນໍາໃຊ້ທີ່ດິນ. ຂຶ້ນກັບ
ແນວທາງ, ບາງຄັ້ງກ່າວເປັນການເດີທີ່ຕອບຫຼຸກຄໍາຖາມ ໂດຍການປຶກສາຮ່ວມກັບບັນດາຜູ້ນໍາໃຊ້ທີ່ດິນຫຼຸກຄັ້ງ.
- ບັນດາຄໍາຖາມທີ່ມີເຄື່ອງໝາຍ  ຕ້ອງໄດ້ມີການວັດແທກ ຫຼື ການລົງສໍາຫຼວດໃນພາກສະໜາມຕົວຈິງ.
- ສໍາລັບບົດແນະນຳ, ຄໍາອະທິບາຍ, ນິຍາມ, ແລະ ຕົວຢ່າງຕ່າງໆ ແມ່ນໃຫ້ພົມເປັນຕົວໜ້າສີໂຕງງ, ໃຊ້ບັນດາຄໍານີ້
ຍາມທີ່ລະບຸໄວ້ຢູ່ໃນເອກະສານ ເພື່ອໃຫ້ເປັນເອກະພາບກັນ, ເຖິງວ່າ ບາງຄໍາສັບອາດຈະຕ່າງຈາກການນິຍາມ ໃນ
ປະເທດຂອງທ່ານກໍາຕາມ (ຕົວຢ່າງ ການນຳໃຊ້ທີ່ດິນ, ລະດັບຂອງຄວາມຄັ້ອຍຊັ້ນ ແລະ ອື່ນງ).
- ສໍາລັບຫ້ອງສື່ງໝາຍແມ່ນຈະຕ້ອງໃຊ້ເຄື່ອງໝາຍ ຖືກ ຫຼື ຕົກ! ຖ້າຫາກມີຫຼາຍຄໍາຕອບກໍາຕາມ, ຄວນໝາຍ ຕົກ ໃສ່
ພຽງແຕ່ຫ້ອງດຽວເທົ່ານັ້ນ (ຫ້າຫາກບໍ່ໄດ້ລະບຸໃຫ້ໝາຍເວີຫຼາຍຄໍາຕອບ)!
- ນຳໃຊ້ບັນດາເອກະສານທີ່ມີຢູ່ ແລະ ຂໍ່ຄໍາແນະນຳຈາກຜູ້ຊ່ວຊານສະເພາະດ້ານ ໃນການຄຸ້ມຄອງທີ່ດິນແບບຍືນຍົງ
ແລະ ຜູ້ນໍາໃຊ້ທີ່ດິນໃຫ້ຫຼາຍເທົ່າທີ່ເຮັດໄດ້, ເພື່ອປັບປຸງດຸນນະພາບຂອງຂໍ້ມູນທີ່ໄດ້ມາ.
- ຫ້າຫາກທ່ານບໍ່ມີພື້ນທີ່ຫວ່າງ ໃນການໃສ່ຄໍາຕອບພຽງພົ, ໃຫ້ຂຽນໃສ່ເຈັ້ຍເປົ້າດ້ານຫ້າຍຂອງແບບສອບຖາມ ພ້ອມ
ຫຼັງລະບຸການອ້າງອົງໝາຍເລກຄໍາຖາມ ແລະ ເລກໜ້າເຈັ້ຍໃຫ້ຄັກແມ່!
- ຄັດຕິບັນດາຮູບແຕ່ມ, ຮູບຖ່າຍ (ພ້ອມຫັງຄໍາບັນຍາຍພາບ) ກ່ຽວກັບເຕັກນິກວິທີການທີ່ດີ, ເອກະສານອ້າງອົງ
ຕ່າງໆ ແລະ ອື່ນງ.
- ກະລຸນາ ຕື່ມຂໍ້ມູນແບບສອບຖາມ ໂດຍແຍກກັນ ລະຫວ່າງແບບສອບຖາມດ້ານແນວທາງ ແລະ ດ້ານເຫັກໂນໂລຢີ
(ໝາຍຄວາມວ່າ ແບບສອບຖາມອັນຫົ່ງ ແມ່ນສະເພາະແຕ່ແນວທາງ ແລະ ອີກອັນຫົ່ງແມ່ນສະເພາະແຕ່ ເຕັກໂນໂລຢີ). ເຖິງຢ່າງໃດກໍ່ຕາມ, ສໍາລັບແບບສອບຖາມແນວທາງອາດຈະເຊື່ອມໄຍງ້ກັບໜົ່ງ ຫຼື ຫຼາຍເຕັກໂນໂລຢີໄດ້.
ພ້ອມກັນນັ້ນ, ສອງແບບສອບຖາມດັ່ງກ່າວນີ້ (ແບບສອບຖາມເຕັກໂນໂລຢີຂອງການຄຸ້ມຄອງທີ່ດິນ ແບບຍືນຍົງ
ແລະ ແບບສອບຖາມດ້ານແນວທາງຂອງການຄຸ້ມຄອງທີ່ດິນແບບຍືນຍົງ) ແມ່ນຍິ່ງບອກເຖິງຂໍ້ມູນທີ່ເປັນຕົວແທນ
ຂອງກໍລະນີສຶກສາ ພາຍໃນພື້ນທີ່ງຖືກຄັດເລືອກຂອງໂຄງການ.
- ຕື່ມຂໍ້ມູນໃສ່ໃນແບບສອບຖາມດ້ວຍຄວາມຖືກຕ້ອງລະມັດລະວັງ ແລະ ບໍ່ຜິດຕໍ່ລະບຽບກິດໝາຍ.
- ກະລຸນາປ້ອນຂໍ້ມູນໃສ່ ໃນຖານຂໍ້ມູນແບບອອນໄລນ໌ ຂອງ WOCAT, ສາມາດເປົ່ງຂໍ້ມູນເພີ່ມເຕີ່ມໄດ້ທີ່
qcat.wocat.net

1. ຂໍ້ມູນທີ່ໄປ

1.1. ຂໍ້ຂອງເຕັກນິກ SLM (ຕໍ່ຈາກນີ້ໄປ ຈະເອີ້ນວ່າ ເຕັກນິກ)

ຊື່ :

 ຂຶ້ທີ່ໃຊ້ໃນຫ້ອງຖື່ນ:

ປະເທດ:

1.2. ລາຍລະອຽດຂໍ້ມູນການຕິດຕໍ່ຂອງບຸກຄົນ ແລະ ສະຖາບັນການຈັດຕັ້ງ ທີ່ໄດ້ເຂົ້າຮ່ວມ ໃນການປະເມີນຜົນ ແລະ ການສ້າງເອກະສານຂອງເຕັກນິກ

ຜູ້ສັງລວມ

ແບ່ນຜູ້ທີ່ໃຫ້ການສໍາພາດ, ສັງລວມຂໍ້ມູນຂ່າວສານ ແລະ ຕື່ມຂໍ້ມູນໃສ່ໃນແບບສອບຖາມ.

ແຜດຍິງ

ນາມສະກຸນ: ຊື່ແທ້: ແຜດຊາຍ

ຊື່ຫ້ອງການ/ອີງການຈັດຕັ້ງ:

ທີ່ຢູ່ຫ້ອງການ/ອີງການຈັດຕັ້ງ:

ລະຫັດເຂດ : ນະຄອນຫຼວງ:

ລັດ ຫຼື ເມືອງ : ປະເທດ:

ເບີໂທລະສັບ ທີ່ 1: ເບີໂທລະສັບ ທີ່ 2 (ມີທີ)

E-mail 1: E-mail 2:

ເພີ່ມເຕີມ: ເພີ່ມຮູບຂອງຜູ້ສັງລວມ ແລະ ລະບຸຊື່ເອກະສານຢູ່ທີ່ນີ້ :

ບຸກຄົນສໍາຄັນ

ບຸກຄົນທີ່ສະໜອງຂໍ້ມູນສ່ວນໃຫຍ່ ໃນແບບສອບຖາມ. ອາດຈະເປັນ ບັນດາຜູ້ນຳໃຊ້ທີ່ດິນ, ຜູ້ຊ່ວງຊານສະເພະດ້ານໃນການຄຸ້ມຄອງທີ່ໃນແບບຍືນຍົງ (ເຕືອນຍົງ, ຜູ້ຊື້ນທີ່ເກັນວິຊາການ, ນັກຄົນຄວ້າງຫຼື ຜູ້ອື່ນໆ).

ບໍ່ມີການປະເພດຂອງບຸກຄົນສໍາຄັນ: ຜູ້ນາໃຊ້ທີ່ດິນ¹, ຜູ້ຊ່ວງຊານຂອງ SLM,

ອື່ນໆ (ລະບຸຕື່ມ):

ແຜດຍິງ

ນາມສະກຸນ: ຊື່ແທ້ : ແຜດຊາຍ ຂໍ້

ຫ້ອງການ/ອີງການຈັດຕັ້ງ:

ທີ່ຢູ່ຫ້ອງການ/ອີງການຈັດຕັ້ງ:

ລະຫັດເຂດ : ນະຄອນຫຼວງ:

ລັດ ຫຼື ເມືອງ : ປະເທດ:

ເບີໂທລະສັບ ທີ່ 1: ເບີໂທລະສັບ ທີ່ 2 (ມີຖື)

E-mail 1: E-mail 2:

ເພີ່ມເຕີມ: ເພີ່ມຮູບຂອງຜູ້ສັງລວມ ແລະ ລະບຸຊື່ເອກະສານຢູ່ທີ່ນີ້ :

¹ ຜູ້ນໍາໃຊ້ທີ່ດິນ: ບຸກຄົນ ຫຼື ຫ່ວຍງານທີ່ປະຕິບັດ ຫຼື ບໍລິສັດຮັກສາ ເຕັກນິກ. ໃນຄວາມໝາຍຂອງ ຜູ້ນໍາໃຊ້ທີ່ດິນ ອາດບໍ່ຢູ່ບ່ອກເຖິງ ຊຸກະສິກອນຂະໜາດນ້ອຍ ຫຼື ຂະໜາດໃຫຍ່, ກໍາມດິນ (ແພດ, ອາຍຸ, ສະຖານະພາບ, ຄວາມສື່ນິຈ), ສະຫະກອນ, ບໍລິສັດອຸກ ສະຫະກຳ (ຕົວຢ່າງ: ບໍ່ແຮກ), ອີງການຈັດຕັ້ງຂອງລັດຖະບານ (ຕົວຢ່າງ: ບໍ່ໄມ້ລັດ) ແລະ ອື່ນໆ.

ຊື່ຫ້ອງການ/ອີງການຈັດຕັ້ງ ທີ່ອໍານວຍຄວາມສະດວກ ໃນການສ້າງເອກະສານ/ ປະເມີນຜົນ ຂອງບັນດາແນວທາງ
(ຖ້າກ່ຽວຂ້ອງ):

ຊື່ຂອງໂຄງການ ທີ່ອໍານວຍຄວາມສະດວກ ໃນການສ້າງເອກະສານ ຫຼື ປະເມີນຜົນ ຂອງບັນດາແນວທາງ (ຖ້າກ່ຽວຂ້ອງ):

ຂໍ້ສັງເກດ: ບ່ານອາດໂຫຼາດເອົາໄລໄກ້ ຫ້ອງການ/ໂຄງການ ຂອງທ່ານ ໃສ່ໃນຖານຂໍ້ມູນຂອງ WOCAT

ໃຫ້ລະບຸບັນດາບຸກຄົນທີ່ໄດ້ຮັບການສະໜອງຂໍ້ມູນທາງດ້ານເຕັກໂນໂລຢີ (ຖ້າກ່ຽວຂ້ອງ):

ບຸກຄົນທີ່ 2 : ຜູ້ນໍາໃຊ້ທີ່ດິນ, ຜູ້ຊ່ວວຊານການຄຸ້ມຄອງທີ່ດິນແບບຍືນຍົງ, ອື່ນໆ (ໃຫ້ລະບຸແຈ້ງ):

ແຜດປົງ

ນາມສະກຸນ: ຊື່ແທ້ : ແຜດຊາຍ

ຊື່ຫ້ອງການ/ອີງການຈັດຕັ້ງ:

ທີ່ຢູ່:
.....ປະເທດ:
ເບີໂທລະສັບ ທີ່ 1: ເບີໂທລະສັບ ທີ່ 2 (ມືຖື)
E-mail 1: E-mail 2:

ບຸກຄົນທີ່ 3: ຜູ້ນໃຊ້ທີ່ດິນ , ຜູ້ຂ່າວຊານສະເພາະຂອງ SLM, ອື່ນງ (ລະບຸຕື່ມ):

ແຜນຍິງ

ນາມສະກຸນ: ຊື່ແໜ້ງ : ແຜນຊາຍ

ຊື່ຫ້ອງການ/ອົງການຈັດຕັ້ງ:

ທີ່ຢູ່:
.....ປະເທດ:
ເບີໂທລະສັບ ທີ່ 1: ເບີໂທລະສັບ ທີ່ 2 (ມືຖື)
E-mail 1: E-mail 2:

ບຸກຄົນທີ່ 4: ຜູ້ນໃຊ້ທີ່ດິນ , ຜູ້ຂ່າວຊານສະເພາະຂອງ SLM, ອື່ນງ (ລະບຸຕື່ມ):

ແຜນຍິງ

ນາມສະກຸນ: ຊື່ແໜ້ງ : ແຜນຊາຍ

ຊື່ຫ້ອງການ/ອົງການຈັດຕັ້ງ:

ທີ່ຢູ່:
.....ປະເທດ:
ເບີໂທລະສັບ ທີ່ 1: ເບີໂທລະສັບ ທີ່ 2 (ມືຖື)
E-mail 1: E-mail 2:

1.3 ເງື່ອນໄຂກ່ຽວກັບ ການນໃຊ້ຂໍ້ມູນຂອງ WOCAT

ຂໍ້ມູນໄດ້ຖືກສັງລວມ ເມື່ອເວລາໄດ້ (ໃນພາກສະໜາມ) ?:.....

ຜູ້ສັງລວມຂໍ້ມູນ ແລະ ບຸກຄົນສໍາຄັນ ຍອມຮັບ ບັນດາເງື່ອນໄຂກ່ຽວກັບ ການນຳໃຊ້ຂໍ້ມູນຂອງ [WOCAT](#):

ຍອມຮັບ ບໍ່ຍອມຮັບ

ຂໍ້ສັງເກດ: ທ້າທ່ານບໍ່ຍອມຮັບບັນດາເງື່ອນໄຂກ່ຽວກັບ ການນຳໃຊ້ຂໍ້ມູນຂອງ [WOCAT](#) ທ່ານຈະບໍ່ສາມາດ ປ້ອນຂໍ້ມູນ ແລະ ດັບແປງແກ້ໄຂຂໍ້ມູນໄດ້ ໃນຖານຂໍ້ມູນຂອງ [WOCAT](#) ດ້ວຍ.

ບັນດາເງື່ອນໄຂ ກ່ຽວກັບ ການນຳໃຊ້ຂໍ້ມູນຂອງ WOCAT

- ຂໍ້ມູນທີ່ໄດ້ຮັບ ຜ່ານແບບສອບຖາມ WOCAT ຈະຖືກປ້ອນ, ແລະ ເກັບຮັກສາ ໃນຖານຂໍ້ມູນອອນໄລນ໌ ຂອງ WOCAT ໂດຍຜູ້ສັງລວມ ຫຼື ຜູ້ບ້ອນຂໍ້ມູນທີ່ໄດ້ຖືກແຕ່ງຕັ້ງໂດຍ ຜູ້ສັງລວມ. ຫັນທີ່ຮັບຜິດຊອບທົ່ວໄປ ສໍາລັບການ ລວບລວມ ແລະ ຖຸນນະພາບຂອງຂໍ້ມູນ ຂຶ້ນກັບ ຜູ້ສັງລວມ. ຜູ້ໃຫ້ຄໍາຕອບ ແລະ ຜູ້ບ້ອນຂໍ້ມູນ ຈະໄດ້ຖືກ ບັນທຶກ ແລະ ເກັບຮັກສາໄວ້ ດ້ວຍຂໍ້ມູນໃນຖານຂໍ້ມູນ ເຊັ່ນດຽວກັນກັບ ການລວບລວມ ແລະ ຈັດຝຶກເອກະສານຕ້ານ ເຕັກນິກ.
- ຂໍ້ມູນທີ່ຮັກສາໄວ້ໃນ ຖານຂໍ້ມູນອອນໄລນ໌ ຂອງ WOCAT ສາມາດເຂົ້ານຳໃຊ້ໄດ້.
- ຂໍ້ມູນໄດ້ມີໄວ້ສໍາລັບ ບັນດາຜູ້ນຳໃຊ້ ພາຍໃຕ້ໂປຣແກຣມ Creative Commons Attribution-NonCommercial-ShareAlike 3.0 Unported License.

ທ່ານສາມາດນຳໃຊ້ເພື່ອ:

- ແບ່ງບັນ - ສາມາດ ແລະ ແຈກຍ່າຍ ບັນດາອຸປະກອນໃນລະດັບກາງ ຫຼື ຮູບແບບ
- ດັດບັບ - ບັນດາອຸປະກອນໃຫ້ໃຫຍ່

ຜູ້ໃຫ້ອະນຸຍາດ ບໍ່ສາມາດ ຍົກເລີກ ຄວາມເບັນອິດສະລະເຫຼົ່ານີ້ ໃນເມື່ອຍາມໄດ້ທີ່ ທ່ານເຮັດຕາມເງື່ອນໄຂໃນການອະນຸຍາດດັ່ງຕໍ່ໄປ ນີ້:

- ການສະແດງເຖິງ - ທ່ານຈະເກົ່າງໃຫ້ຄວາມເຊື້ອທີ່ຂອງຂໍ້ມູນທີ່ເໝາະສົມ, ຕອບສະໜອງການເດີຕໍ່ກັບການອະນຸຍາດ, ແລະ ແຈ້ງຂໍ້ມູນ ຖ້າຫາກມີການປ່ຽນແປງຂໍ້ມູນ
- ສິ່ງປໍ່ເປັນທາງດ້ານການຄ້າ - ທ່ານອາດບໍ່ໃຊ້ອຸປະກອນຕ່າງໆ ສາລັບວັດຖຸປະສົງໃນທາງການຄ້າ
- ການສະຫງວນລົງຂະສົດ - ຖ້າຫາກທ່ານດັດແປງຕັດຕໍ່, ແປງສະພາບ, ຫຼື ສ້າງອຸປະກອນໃໝ່ ທ່ານຈະຕ້ອງແຈກຍ່າຍ ການ ປະກອບສ່ວນຂອງທ່ານ ພາຍໃຕ້ ການອະນຸຍາດອັນດຽວກັນ ເໝີອັນດັ່ງຕົ້ນສະບັບເດີມ
- ບໍ່ມີຂໍ້ຈໍາກັດເພີ່ມເຕີມ - ທ່ານອາກຈະບໍ່ນຳໃຊ້ຂໍ້ຈໍາກັດນິໄດ້ທາງເກັນກີກໍາຍ ຫຼື ມາດຕະການຫາງແກ້ກົວ ຂໍບໍ່ເປັນຂໍ້ຈໍາກັດ ທາງກີກໍາຍອື່ນໆ ຊຸ່ມຈາກການກະທຳສົ່ງໄດ້ ທ່ານອາກຈະບໍ່ນຳໃຊ້ເຕັກນິກການຄຸ້ມຄອງທີ່ດິນແບບຍືນຍົງ ໃນ ຄໍາຖານ 1.6.

ເງື່ອນໄຂການອະນຸຍາດ ແບບເຕັມຮູບແບບ : <http://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/3.0/legalcode>

1.4. ການອະທິບາຍຄວາມຍືນຍົງ ຂອງເຕັກນິກດັ່ງກ່າວ

ຂໍ້ສັງເກດ ສໍາລັບແບບສອບຖາມ WOCAT ທີ່ແນວໃສ່ການສ້າງເອກະສານ ແລະ ປະເມີນຜົນກິດຈະ ກໍາການຈັດຕັ້ງປະຕິບັດວຽກ ຈຸນການຄຸ້ມຄອງທີ່ດິນແບບຍືນຍົງ. ເຖິງຢ່າງໃດກໍ່ຕາມ, ແບບສອບຖາມສະບັບນີ້ ສາມາດໃຊ້ໄດ້ທັງການຈັດຕັ້ງປະຕິບັດການຄຸ້ມ ຄອງແບບຍືນຍົງ ແລະ ບໍ່ຍືນຍົງ. ໃນກໍລະນີ້ນີ້ ໃຫ້ລະບຸເອກະສານອ້າງອີງ ໃນການນຳໃຊ້ເຕັກນິກການຄຸ້ມຄອງທີ່ດິນແບບຍືນຍົງ ໃນ ຄໍາຖານ 1.6.

ການນຳໃຊ້ເຕັກນິກດັ່ງກ່າວ ໄດ້ອະທິບາຍເຖິງບັນຫາ ກ່ຽວກັບການເຊື່ອມໂຊມຂອງດິນບໍ?, ດັ່ງນັ້ນ ມັນບໍ່ສາມາດລະບຸ ເຖິງເຕັກໃນໂລຢີການຄຸ້ມຄອງທີ່ດິນແບບຍືນຍົງໄດ້

ກ່າວເຖິງ ບໍ່ໄດ້ກ່າວເຖິງ

ຄໍາເຫັນ:

.....
.....

1.5. ການອ້າງອີງ ໃສ່ແບບສອບຖາມ ທາງດ້ານງແນວທາງ SLM

ເພື່ອສ້າງຄວາມເຂົ້າໃຈທີ່ຖືກຕ້ອງ ໃນການຈັດຕັ້ງປະຕິບັດເຕັກນິກ, ຈະຕ້ອງໄດ້ມີການພັນລະນາແນວທາງຂອງ SLM ທີ່ກ່ຽວພັນກັບການຈັດຕັ້ງປະຕິບັດເຕັກນິກດັ່ງກ່າວ. ລະບຸຊື່ຂອງແນວທາງທີ່ຖືກຕ້ອງ ແລະ ຊື່ຂອງຜູ້ສັງລວມລຸ່ມນີ້, ພ້ອມທັງ ໃຫ້ແນ່ໃຈວ່າ ມັນໄດ້ເຊື່ອມຕໍ່ເຂົ້າໃນຖານຂຶ້ມູນ.

ຊື່ຂອງແນວທາງ SLM:

ຜູ້ສັງລວມ:

.....
.....

1.6. ການອ້າງອີງ ຫຼື ການສົມທຽບ ວັບເຕັກນິກອື່ນໆ

ເຖິງໄດ້ພັນລະນາເຕັກນິກ ໃນແບບສອບຖາມດັ່ງກ່າວນີ້ ຂຶ້ງເປັນສ່ວນໜຶ່ງ ໃນການປະເມີນສົມທຽບຄວາມແຕກຕ່າງ ຂອງເຕັກນິກ, ກະລຸນາລະບຸລາຍລະອຽດເພີ່ມຕື່ມດັ່ງລຸ່ມນີ້:

ຊື່ຂອງເຕັກໂນໂລຢີການຄຸ້ມຄອງທີ່ດິນແບບຍືນຍົງ:

ຜູ້ສັງລວມ:

.....
.....

2. ການອະທິບາຍລາຍລະອຽດຂອງ ເຕັກນິກ SLM

ເຕັກນິກທາງດ້ານ SLM ເປັນການປະຕິບັດໜຶ່ງ ທີ່ນຳໃຊ້ໃນພາກສະໜາມ ເພື່ອຄວບຄຸມບັນຫາການເຊື່ອມໃຊ້ມຂອງດິນ ແລະ ການເພີ່ມສະມັດຖຸພາບຂອງຜົນຜະລິດ. ຂຶ້ງການຈັດຕັ້ງປະຕິບັດເຕັກນິກແມ່ນປະກອບດ້ວຍ ຫົ່ງ ຫຼື ຫ້າຍມາດຕະການ ເຊັ່ນ: ມາດຕະການດ້ານກະສິກຳ, ພຶດ, ໂຄງສ້າງ ແລະ ການຄຸ້ມຄອງ.

ເຕັກນິກ SLM ອັນດຽວ ອາດຈະກວມເອົາທັງເງື່ອນໄຂທາງທຳມະຊາດ (ຊີວະກາຍຍະພາບ) ແລະ ມະນຸດສາດ (ເສດຖະກິດ-ສັງຄົມ). ຂຶ້ງໝາຍຄວາມວ່າ ເຕັກນິກ ແມ່ນບໍ່ໄດ້ກວມເອົາທັງບັນຫາທາງດ້ານສະພາບອາກາດ ຫຼື ເຊັດທີ່ມີຄວາມສູງ ຫຼື ປະເພດຄວາມຄ້ອຍຊັ້ນຂອງດິນການຈັດການຄຸ້ມຄອງສຶກການທີ່ຄອງທີ່ດິນ. ແຕ່ເຕັກນິກ ອາດຈະກວມເອົາ ຫົ່ງ ຫຼື ຫ້າຍ ມາດຕະການທາງ SLM, (ມາດຕະການດ້ານກະສິກຳ, ພຶດ, ໂຄງສ້າງ ແລະ ການຄຸ້ມຄອງ): ຕົວຢ່າງ, ພື້ນທີ່ບຸກຫຍ້າ, ຫຼື ການໄກຕາມຕາມເສັ້ນລະດັບ.

ຂໍ້ມູນສະເພາະທາງພື້ນທີ່: ການສະຫອງຂໍ້ມູນຂ່າວສານໃນແບບສອບຖາມນີ້ ຄວນລະບຸແຈ້ງເຖິງພື້ນທີ່ຂໍ້ໃຫ້ໄປເປົ້າມີນ ຫຼື ວິເຄາະໃນເວລາການສ້າງເອກະສານດ້ານເຕັກນິກ (ຕົວຢ່າງ ຈາກ ການສໍາພາດ ຜູ້ນຳໃຊ້ທີ່ດິນຕົວຈິງ, ການສໍາຫຼວດພາກສະໜາມ ແລະ ອື່ນໆ) ເຖິງແມ່ນວ່າ ເຕັກນິກດັ່ງກ່າວ ອາດຈະນຳໃຊ້ ຫຼື ແກ່າຍເນະໃນວິກວ້າງກໍ່ຕ່າມ.

2.1 ການອະທິບາຍ ເຕັກນິກ ໂດຍຫຍໍ້

ສະຫຼຸບດ້ານເຕັກນິກໃນ 1-2 ປະໂຫຍກ. ຄວນແມ່ໄຈວ່າ ດໍາອະທິບາຍຫຍໍ້ນີ້ ແມ່ນມີຄວາມຊັດເຈນ ແລະ ບັນຈຸດໍາສຳຄັນທີ່ກ່ຽວຂ້ອງ ທີ່ເຮັດໃຫ້ສາມາດຊອກເຫັນເອກະສານດັ່ງກ່າວ ແລະ ສະໜອງຄວາມສໍາຄັນອັນພື້ນຖານ ສໍາລັບ ການຄົ້ນຫາໃນຖານຂໍ້ມູນ.

.....

.....

2.2 ການອະທິບາຍ ເຕັກນິກ ໂດຍລະອຽດ

- ການອະທິບາຍເນື້ອໃນລາຍລະອຽດ ຄວນສະຫອງຂໍ້ມູນແບບກະທັດຮັດ ແຕ່ສະແດງໃຫ້ເຫັນພບລວມທີ່ສົມບຸນແບບ ຂອງ
ເຕັກນິກ ເພື່ອໃຫ້ແກ່ບຸກຄົນພາຍນອກເຂົ້າໃຈໄດ້ງ່າຍ. ດັ່ງນັ້ນ, ຄວນຈະເນັ້ນໃສ່ຄໍາຖາມທີ່ສໍາຄັນດັ່ງນີ້:
- (1) ເຕັກນິກດັ່ງກ່າວ ໄດ້ຖືກ ມີໃຊ້ຢູ່ໃສ (ສະພາບແວດລ້ອມທຳມະຊາດ ຫຼື ມະນຸດ)?
 - (2) ລັກສະນະເຕັ້ນຕໍ່ຫຼື ອົງປະກອບຫຼັກ ຂອງເຕັກນິກມີອັນໄດແດ່ (ລວມທັງນັກວິຊາການສະເພາະດ້ານ)?
 - (3) ອຸດປະສົງ ຫຼື ໃນການຈັດຕັ້ງປະຕິບັດເຕັກນິກມີຫຍັງແດ່?
 - (4) ມີບັນດາກິດຈະກຳ ຫຼື ບັດໃຈຂ່າຍ້າ ຫຍັງແດ່ທີ່ຈ່າເປັນໃນການຈັດຕັ້ງປະຕິບັດເຕັກນິກ?
 - (5) ຜົນປະໂຫຍດ ຫຼື ຜົນກະທິບ ຈາກການຈັດຕັ້ງປະຕິບັດ ເຕັກນິກມີຫຍັງແດ່?
 - (6) ເຈົ້າຂອງດິນ ຫຼື ຜູ້ນໍາໃຊ້ທີ່ດິນ ມັກ ຫຼື ບໍ່ມັກ ອັນໄດແດ່ ກ່ຽວກັບເຕັກນິກ? ການອະທິບາຍເນື້ອໃນ
ຄວນຈະມີຄວາມຍາວປະມານ 2,500-3,000 ຕໍ່ເສັບ; ສູງສຸດບໍ່ເກີນ 3,500 ຕໍ່ເສັບ. ພ້ອມດຽວກັນນີ້, ເນື້ອໃນລາຍລະອຽດເພີ່ມ
ຕື່ມ ຈະໄດ້ຖືກບ້ອນເຂົ້າໃນຖານຂໍ້ມູນ ແບຍເປັນເອກະສານແຍກຕ່າງໜາກ. ການຕື່ມຂໍ້ມູນການອະທິບາຍເນື້ອໃນຕ່າງໆ ແມ່ນ
ຄວນຕື່ມຂໍ້ມູນໃສ່ໃນເບື້ອງຕົ້ນ, ແຕ່ສາມາດປັບປຸງແກ້ໄຂໄດ້. ໃນເມື່ອທ່ານໄດ້ຕື່ມຂໍ້ມູນໃສ່ໃນແບບສອບຖາມ
ເປັນທີ່ສໍາເລັດແລ້ວ.

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....



2.3 ຮູບພາບຂອງເຕັກນິກ

ສະໜອງຮູບພາບ ທີ່ສະແດງໃຫ້ເຫັນ ເຖິງພາບລວມ ແລະ ເນື້ອໃນລາຍລະອຽດຂອງເຕັກນິກ.

ສະໜອງຮູບພາບ ທີ່ເປັນພາຍຕີຈິຕອນ ຢ່າງໜ້ອຍ 2 ຮູບ (ໃນຮູບແບບຕະກຸນ JPG, PNG, GIF), ຫາຍຄວາມວ່າ ພາຍຈາກ
ກ້ອງຕີຈິຕອນ ຫຼື ສະແດນ ຈາກພາບ ຫຼື ພິມຮູບພາບຄວນຈະມີຄຸນນະພາບດີ ຫຼື ຄວາມລະອຽດສູງ ແລະ ບໍ່ຄວນເປັນຮູບທີ່ມີການ
ຕີກາແຕ່ງມາກ່ອນ.

ແຕ່ລະຮູບພາບທີ່ສິ່ງມາ ຕ້ອງໄດ້ມີການອະທິບາຍຄວາມໝາຍຂອງຮູບພາບໃສ່! ຂໍ້ຮູບພາບຄວນໃຫ້ກ່ຽວພັນກັບເນື້ອໃນການ
ອະທິບາຍໃນ ຂໍ້ 2.2 ແລະ ຫັງສາມາເດັ່ວຍໃນການວາດແຜນພາບທາງດ້ານເຕັກນິກ ໃນຂໍ້ 4.1.

ຮູບພາບທີ່ເນາຈະສົມ ແມ່ນຄວນເບັນຮູບພາບທີ່ສະແດງໃຫ້ເຫັນ ສະພາບກ່ອນ ແລະ ຫຼັງ ການຈັດຕັ້ງປະຕິບັດມາຕະການ SLM .
ຮູບພາບທີ່ດີ ແມ່ນສາມາດສະແດງ ແລະ ເຮັດໃຫ້ເຂົ້າໃຈຢ່າຍເຖິງໜ້າຕາຫີ່ສໍາຄັນຂອງເຕັກນິກໄດ້.

ຊື່ພາຍຂອງຮູບ	ຫົວຂໍ້, ຄໍາອະທິບາຍ ຂອງຮູບພາບ	ວັນທີ ແລະ ສະຖານທີ່	ຊື່ຂອງຜູ້ຖ່າຍຮູບ

ຂໍ້ສັງເກດທີ່ວ່າໄປ ທີ່ກ່ຽວກັບຮູບພາບ:

.....

.....

ຕວຢາ



ພາບລວມ (ເບື້ອງຊ້າຍ): ແມ່ນສະແດງໃຫ້ເຫັນເຖິງພື້ນທີ່ການຜະລິດເບັນພັກທີ່ມີເຖິງຫຼາຍໆຄຸມດ້ານທີ່ ຂໍ້ພັດທານເບັນພັກຂຶ້ນ
ໃດຕາມເສັ້ນລະດັບ.

ລາຍລະອຽດ (ເບື້ອງຂວາງ): ສະແດງໃຫ້ເຫັນເຖິງພື້ນທີ່ບຸກສາລີພາຍຫຼັງການເກັບກ່ຽວ: ຈະມີຫຍໍ້ແນເປຍ ຢູ່ເທິງຄັນຄູ ແລະ ສິ່ງເສດ
ຫຼືອຂອງສາລີ ຢູ່ດ້ານລຸ່ມ (ຮູບພາບ: Machakos, Kenya; H.P. Liniger).

2.4. ວິດີໂອຂອງເຕັກນິກ

ຖ້າຫາກ ບັນດາກົດຈະກຳຕ່າງໆຂອງເຕັກນິກ ມີການນຳສະເໜີເປັນ ພາຍວິດີໂອ, ໃຫ້ເອົາລົງໃນ vimeo.com, youtube.com ແລະ ລະບຸຂໍ້ມູນການເຊື່ອມຕໍ່ (link) ພ້ອມອະທິບາຍລາຍລະອຽດຂອງເຕັກນິກ ໄສ່ໃນຕາຕະລາງລຸ່ມນີ້:

ຂໍ້ມູນແຫ່ງເຊື່ອມຕໍ່ (link)	ຫົວຂໍ້, ຄໍາອະທິບາຍ ຂອງວິດີໂອ	ວັນທີ ແລະ ສະຖານທີ່ ຖາຍວິດີໂອ	ຊື່ຂອງຜູ້ຖ່າຍວິດີ ໂອ

2.5. ປະເທດ/ຂົງເຂດພາກ/ສະຖານທີ່ ທີ່ໄດ້ນຳໃຊ້ບັນດາເຕັກນິກຕ່າງໆ

ການອະທິບາຍເຕັກນິກ ອາດຈະສາມາດນຳໃຊ້ໃນຫຼາຍເພື່ອທີ່ ເຖິງຢ່າງໃດກໍາຕາມ, ການເວົາໃຈໃສ່ໃຫ້ຂໍ້ມູນໃນແບບສອບຖາມດັ່ງກ່າວນີ້ ແມ່ນສາມາດໃຫ້ຂໍ້ມູນທີ່ໄດ້ຮັບການວິຄາະ ແລະ ປະເມີນເປັນເອກກະສານ(ຜ່ານການຍົງມາຍາມສະຫນາມ, ການສໍາພັດກັບຜູ້ນຳໃຊ້ດິນຕົວຈິງ, ບັນດາບົດລາຍງານ ແລະ ອື່ນໆ). ຢ່າລະບຸເອົາເພື່ອທີ່ ທີ່ມີລັກສະນະຄ້າຍຕີກັນ ທີ່ນຳໃຊ້ເຕັກນິກ ເຊົ້າໃນແບບສອບຖາມ ໂດຍທີ່ບໍ່ໄດ້ມີການເກັບຂໍ້ມູນແຕ່ຢ່າງໃດ.

ປະເທດ:..... ຂົງເຂດພາກ/ລັດ/ແຂວງ:.....

ສະຖານທີ່ສະເພາະ (ຕົວຢ່າງ ກໍາເພິງນະຄອນ, ເຫດສະບານ ແລະ ອື່ນໆ), ຖ້າກ່ຽວັບ.....

ຈໍານວນຂອບເຂດເພື່ອທີ່ ທີ່ໄດ້ວິຄາະ ໃນການສ້າງເອກະສານ ຂອງເຕັກນິກດັ່ງກ່າວ

- ຂອບເຂດເພື່ອທີ່ດຽວ 2-10 ຂອບເຂດເພື່ອທີ່ 10-100 ຂອບເຂດເພື່ອທີ່ 100-1,000 ຂອບເຂດເພື່ອທີ່
 > 1,000 ຂອບເຂດເພື່ອທີ່

ເພື່ອທີ່: ແມ່ນເພື່ອທີ່ໃດໜຶ່ງ ສາມາດເປັນ ຕອນດິນນ້ອຍໆ ຫຼື ເພື່ອທີ່ກ່ວ້າງໃຫຍ່ ທີ່ຄຸ້ມຄອງໄດຍ ສ່ວນຕົວ ຫຼື ຊຸມຊີນຫຼື ເປັນບ່ອນທີ່ ມີໂຄງສ້າງເພື່ອທານສະເພາະ ທີ່ໄດ້ຈັດຕັ້ງປະຕິບັດແລ້ວ (ຕົວຢ່າງ ເຂື່ອນໄຟພ້າ).

ຂໍ້ມູນອ້າງອີງທາງພູມສາດ (ຈຸດປະສານ) ຂອງເພື່ອທີ່ທີ່ໄດ້ນຳໃຊ້ເຕັກນິກ (ອ້າງອີງເພື່ອທີ່):

ຊື່ສະຖານທີ່, ຊື່ຂອງຜູ້ນຳໃຊ້ທີ່ດີ ແລະ ອື່ນໆ	ເສັ້ນແວງ	ເສັ້ນຂະໜານ

ດຳເຫັນ:

.....
.....



2.6 ເວລາໃນການຈັດຕັ້ງປະຕິບັດ

ໃຫ້ລະບຸປີທີ່ໄດ້ຈັດຕັ້ງປະຕິບັດ:.....

ຖ້າບໍ່ຮັບປີທີ່ແມ່ນອນ, ໃຫ້ປະມານເອົາ:

ຕໍ່ກວ່າ 10 ປີຜ່ານມາ (ມາເຖິງປະຈຸບັນ) 10-50 ປີຜ່ານມາ ຫຼາຍກວ່າ 50 ປີກ່ອນ (ຮູບແບບເດີມ)

2.7 ການແນະນາເຕັກນິກ

ໃຫ້ລະບຸ ວ່າ ເຕັກນິກຕ່າງໆໄດ້ຖືກແນະນຳແບບໃດ:

- | | |
|--|---|
| <input type="checkbox"/> ໂດຍຜ່ານ ການປະດິດຄົດສ້າງໃໝ່ ຂອງຜູ້ນຳໃຊ້ດິນ | ຄໍາເຫັນ (ປະເພດຂອງໂຄງການ ແລະ ອື່ນໆ)..... |
| <input type="checkbox"/> ເຕີຍເປັນສ່ວນໜຶ່ງຂອງຮູບແບບດັ່ງເດີມ (> 50 ປີ) | ..... |
| <input type="checkbox"/> ລະຫວ່າງການທິດລອງ ຫຼື ການຄື້ນຄວ້າ | ..... |
| <input type="checkbox"/> ໂດຍຜ່ານການຊ່ວຍເຫຼືອຂອງໂຄງການ ຫຼື ພາຍນອກ | ..... |
| <input type="checkbox"/> ອື່ນໆ (ໃຫ້ລະບຸແຈ້ງ): ..... | ..... |

ຄໍາວ່າ ຕັ້ງເດີມ ຫຼື ສິ່ງທີ່ປະຕິດຂຶ້ນໃໝ່ ແມ່ນສະແດງເຖິງ ບັນດາເຕັກນິກຂອງຜູ້ນຳໃຊ້ທີ່ດິນເອງ. ຊຶ່ງພວກເຂົາໄດ້ລວບລວມເອົາບັນດາເຕັກນິກ ທີ່ໄດ້ນຳໃຊ້ ແລະ ພັດທະນາຂຶ້ນມາໃໝ່ ດ້ວຍຕົວຂອງພວກເຂົາເອງ. ໃຊ້ຄໍາວ່າ “ອື່ນໆ” ເມື່ອເຕັກນິກ ບໍ່ເໝະໄສມັກັບກຸ່ມປະເພດທີ່ມີຢູ່ແລ້ວ ແລະ ໃຫ້ອະທິບາຍເຫັດຜົນທີ່ ບໍ່ເໝະໄສມັກ.

3. ການໃຈແຍກ ເຕັກນິກຂອງ SLM

3.1 ວັດຖຸປະສົງຫຼັກ ຂອງເຕັກນິກ



ສາມາດເອີນໄດ້ຫຼາຍຄໍາຕອບ

- ປັບປຸງການຜະລິດ (ພິດທັນຍາຫານ, ພິດອາຫານສັດ, ໄມ/ເສັ້ນໄຍ, ນ້ຳ, ພະລັງງານ)
- ຫຼຸດຜ່ອນ, ບ້ອງກັນ, ພື້ນຟູ ການເຊື່ອມໄຊມຂອງທີ່ດິນ (ດິນ, ນ້ຳ, ພິດ)
- ອະນຸລັກລະບົບມີເວດ
- ປົກປັກຮັກສາ ອ່າງໂຕ່ງ ຫຼື ພື້ນທີ່ປາຍນ້ຳ ດ້ວຍການປະສົມປະສານກັບບັນດາເຕັກນິກອື່ນໆ
- ຮັກສາ ຫຼື ປັບປຸງ ຂີວະນາງພັນ
- ຫຼຸດຜ່ອນຄວາມສ່ຽງ ດ້ານໄພພິບດັບ (ຕົວຢ່າງ ໄພແຫ້ງແລ້ງ, ນ້ຳຖ້ວມ, ດິນເຈື່ອນ)
- ປັບຕົວຕໍ່ຜົນກະທົບຈາກການປ່ຽນແປງດິນຟ້າອາກາດ (ຕົວຢ່າງ, ການປັບຕົວຕໍ່ສະພາບແຫ້ງແລ້ງ,
- ການຫຼຸດຜ່ອນຜົນກະທົບຈາກການປ່ຽນແປງດິນຟ້າອາກາດ (ຕົວຢ່າງ ຜ່ານການເກັບຫາດຄາບອນ)
- ສ້າງຜົນກະທົບດ້ານເສດຖະກິດທີ່ເປັນປະໂຫຍດ (ຕົວຢ່າງ ເພີ່ມລາຍຮັບ ຫຼື ໂອກາດໃນການຈ້າງແຮງງານ)
- ສ້າງຜົນກະທົບດ້ານສັງຄົມທີ່ເປັນປະໂຫຍດ (ຕົວຢ່າງ ລຸດຜ່ອນຂໍ້ຂັດແຍ່ງດ້ານຊັບພະຍາກອນທຳມະຊາດ, ຂ່ວຍເຫຼືອກຸ່ມທີ່ດ້ວຍໂອກາດ)
- ວັດຖຸປະສົງອື່ນໆ (ໃຫ້ລະບຸແຈ້ງ):

3.2 ປະເພດການນຳໃຊ້ທີ່ດິນໃນປັດຈຸບັນ ໃນເຂດທີ່ນຳໃຊ້ເຕັກນິກ

ສາມາດເບິ່ງນິຍາມຂອງການນຳໃຊ້ທີ່ດິນ, ປະເພດການນຳໃຊ້ທີ່ດິນ ແລະ ປະເພດຖຸ່ມຍ່ອຍຕ່າງໆດັ່ງລຸ່ມນີ້:

ເລືອກປະເພດການນຳໃຊ້ທີ່ດິນ

ເລືອກທີ່ນຳ ຫຼື ຫາຍຫຸ່ມຍ່ອຍ

ລະບຸກິດຈະກຳຕົ້ນຕໍາ ຫຼື ການບໍລິການຫຼັກ
ຫຼື ຂາຍເຫດ

ຕາມປົກກະຕິ ເລືອກເອີ້ນພຽງແຕ່

ທີ່ນຳ ຫຼື ຫາຍສຸດບໍ່ເກີນ 2 ປະເພດ

ສາມາດເອັບໄດ້ຫຼາຍຄໍາຕອບ

ດິນປຸກພິດທັນຍາຫານ

ການປຸກພິດປະຈຳປີ

ພິດຫຼັກ (ພິດເສດຖະກິດ ແລະ ພິດອາຫານ):

ການປຸກພິດຢືນຕົ້ນ ຫຼື ພິດອາຍຸຍາວ

ການປຸກຕົ້ນໄມ້ ແລະ ໄມ້ພຸ່ມ

ອື່ນໆ (ໃຫ້ລະບຸແຈ້ງ):

.....

.....

.....

ດິນທີ່ຫຍ້າ

ທີ່ຫຍ້າທຳມະຊາດແບບເປີດກວ້າງ

ປະເພດ ແລະ ແນວພັນສັດ ຕົ້ນຕໍ່າ:

ແບບປ່ອຍຕາມທຳມະຊາດ

.....

ແບບເຕື່ອຂັງ-ເຕື່ອປ່ອຍ

.....

ແບບຂັງຄອກ

.....



ທີ່ຫຍ້າລົງສັດແບບສຸມ

ແບບຕັດຫຍ້າ ແລະ ຂົນມາເກືອສັດທີ່

ຂັງໃນຄອກ

.....

ແບບທີ່ຫຍ້າບັບບຸງ

.....

ອື່ນໆ (ໃຫ້ລະບຸແຈ້ງ):

ບໍ່ໄມ້ ຫຼື ດິນທີ່ປຸກໄມ້

(ເຕື່ອ) ທີ່ດິນບໍ່ ຫຼື ບໍ່ໄມ້ຫາມະຊາດ

ຜະລິດຕະພັນ ແລະ ການບໍລິການ:

ຕັດແບບຄັດເລືອກ

ໄມ້ທ່ອນ

ຕັດກ້ຽງໜິດ

ໄມ້ພືນ

ການຖາງປ່າເຮັດໄກ

ພາກໄມ້ ແລະ ພາກໄມ້ເປືອກແຈງ

ການເຄື່ອນຍ້າໄມ້ທີ່ຕັດສາງ ຫຼື

ເຄື່ອງປ່າອື່ນໆ (ນ້າຜົງ, ພິດຫົ່ວເປັນຢາ, ແລະ

ອື່ນໆ)

ການນຳໃຊ້ເຄື່ອງປ່າ

ທີ່ຫຍ້າ

ບໍ່ປຸກ, ບໍ່ພື້ນໝູ

ອະນຸລັກ ຫຼື ບ້ອງກັນ ທຳມະຊາດ

ການປຸກໄມ້ພັນຫ້ອງຖິ່ນຊະນິດຮວ

ບ້ອນພັກຜ່ອນປ່ອມໃຈ ຫຼື ທ່ອງທ່ຽວ

ການປຸກໄມ້ພັນຕ່າງຖິ່ນຊະນິດຮວ

ການປ້ອງກັນຕ້າມໄພທຳມະຊາດ

ອື່ນໆ (ໃຫ້ລະບຸແຈ້ງ):

-
- ញ្ជាយແນວພັນປະສົມກັນ
 ອື່ນໆ (ໃຫ້ລະບຸແຈ້ງ):

ການນຳໃຊ້ດິນແບບປະສົມ
(ປ່າໄມ້ ແບບປະສົມປະສານ) ບໍາໄມ້ແບບປະສົມປະສານ
 ກະສີກຳ-ທຶງຫຍ້າ: ພື້ນທີ່ປຸກພິດ ແລະ
ທຶງຫຍ້າລົງສັດ
 ກະສີກຳ-ປ່າໄມ້-ທຶງຫຍ້າລົງສັດ ແລະ
ຕົ້ນໄມ້
 ບໍາໄມ້-ທຶງຫຍ້າລົງສັດ
 ອື່ນໆ (ໃຫ້ລະບຸແຈ້ງ):

ຜະລິດຕະພັນ ແລະ ການບໍລິການ:

.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

ຂໍ້ສັງເກດ:

ການຕັ້ງຖິ່ນຖານ, ໂຄງລ່າງພື້ນຖານ ການຕັ້ງຖິ່ນຖານ, ທີ່ພັກອາໄສ,
ອາຄານ
 ການຂົນສົ່ງ: ຫາງລົດ, ລົດລາງ ພະລັງງານ: ທ່າຍສິ່ງໄຟຟ້າ,
.....
 ອື່ນໆ (ໃຫ້ລະບຸແຈ້ງ):

ຜະລິດຕະພັນ ແລະ ການບໍລິການ:

.....
.....
.....
.....
.....
.....

ແຮ່ທາດ ແລະ ການຊຸດຄົ້ນ
ບໍ່ແຮ່: ລະບຸຊື່: ຜະລິດຕະພັນຕົ້ນຕຳ:

ດິນທີ່ບໍ່ສາມາດປຸກຝັງໄດ້: ລະບຸຊື່: ຜະລິດຕະພັນຕົ້ນຕຳ:

ອື່ນໆ (ໃຫ້ລະບຸແຈ້ງ): ລະບຸຊື່: ຜະລິດຕະພັນຕົ້ນຕຳ:

ຄໍາເຫັນ:

ຖ້າການນຳໃຊ້ທີ່ດິນ ໄດ້ມີການປ່ຽນແປງ ໃນຂະນະທີ່ມີການນຳໃຊ້ຕັກນິກ, ໃຫ້ລະບຸແຈ້ງເຖິງການນຳໃຊ້ທີ່ດິນໃນເນື້ອກ່ອນການນຳໃຊ້ຕັກນິກດັ່ງກ່າວ:

ເລືອກຈາກປະເພດການນຳໃຊ້ທີ່ດິນ ແລະ ປະເພດຍ່ອຍດັ່ງລຸ່ມນີ້

ການນຳໃຊ້ດິນ: ແມ່ນສິ່ງທີ່ເກີດມາຈາກການກະທ່າຂອງມະນຸດ ທີ່ກ່ຽວຂ້ອງກັບດິນ ໂດຍນຳໃຊ້ດິນ ແລະ ໄດ້ຮັບຜົນກະທິບ ຈາກ ກິດຈະກຳການນຳໃຊ້ດິນດັ່ງກ່າວ.

ການປົກຄຸມດິນ: ແມ່ນພິດໃນທຳມະຊາດ ຫຼື ພິດທີ່ປຸກ ຫຼື ສິ່ງທີ່ມະນຸດສ້າງຂຶ້ນ ເພື່ອປົກຄຸມໜ້າດິນ (ຕົວຢ່າງ ອາຄານ ແລະ ອື່ນໆ).

ປະເພດການນຳໃຊ້ດິນ

ປະເພດການນຳໃຊ້ດິນຫຼັກ	ປະເພດການນຳໃຊ້ດິນຍ່ອຍ
<p>ດິນບຸກພື້ນ: ການນຳໃຊ້ດິນ ເພື່ອການບຸກພື້ນທັນຍາຫານ (ພິດສວນ, ສວນໄມ້ໃຫ້ໜາກ).</p> 	<ul style="list-style-type: none"> Ca: ການບຸກພື້ນປະຈໍາບີ: ດິນທີ່ມີການບຸກໄລຍ້ນ ແລະ ໄລຍະຍາວ ໃສ່ບ່ອນດຽວກັນ ແລະ ເກັບກ່ຽວຜົນຜະລິດພື້ນກັນໃນປີທໍາອິດ ຫຼື ປີທີ 2 (ຕົວຢ່າງ ສາລີ, ເຂົ້ານາ, ພິດຜັກ, ເຂົ້າຝ່າງ, ພິດອາຫານສັດ) Cp: ການບຸກພື້ນອາຍຸຍາວ (ບໍ່ແມ່ນຕື່ນໄມ້): ດິນທີ່ມີການບຸກພື້ນອາຍຸຍາວ ທີ່ສາມາດເກັບກ່ຽວຜົນຜະລິດ ໄດ້ຫຼັງຈາກປີທີ 2 ຫຼື ຫຼາຍກວ່າ 2 ປີຂຶ້ນໄປ ຫຼື ສາມາດເກັບກ່ຽວຜົນຜະລິດໄດ້ໃນບາງສ່ວນໄດ້ໜຶ່ງ (ຕົວຢ່າງ ອ້ອຍ, ກ້ວຍ, ພາກນັດ) Ct: ການບຸກຕື່ນໄມ້ ແລະ ໄມ້ພຸ່ມ: ການບຸກຕື່ນໄມ້ຢືນຕື່ນກັບພິດ ສາມາດເກັບກ່ຽວຜົນຜະລິດພິດໄດ້ຫຼາຍກວ່າ ຫຼື່ງຄັ້ງ ພາຍຫຼັງທີ່ປຸກ ແລະ ອາຍຸຫຼາຍກວ່າ 5 ປີ (ຕົວຢ່າງ ໄມ້ໃຫ້ໜາກ, ກາພ, ຊາ, ພາກອ່າງຸ່ນ, ປານນ້ຳມັນ, ພາກພ້ວ, ຕື່ນໄມ້ອາຫານສັດ)
<p>ດິນທີ່ຫຍ້າ: ການນຳໃຊ້ດິນ ສໍາລັບ ກິດຈະກຳການລົງສັດ</p>	<ul style="list-style-type: none"> Ge: ດິນທີ່ຫຍ້າຫາມະຊາດ: ດິນທີ່ມີທີ່ຫຍ້າຫາມະຊາດ ຫຼື ດິນທີ່ຫຍ້າເຄື່ອງທຳມະຊາດ, ທີ່ຫຍ້າທີ່ມີຕື່ນໄມ້ ຫຼື ໄມ້ພຸ່ມ (ພິດພັນ) ຫຼື ເປັນພື້ນທີ່ດິນທີ່ເປີດແປນ ສໍາລັບການສັດ ລ້ຽງ ຫຼື ສັດປ່າ. ຊົ່ງກວມເອົາ ປະເພດສໍາຮອງດັ່ງລຸ່ມນີ້: <ul style="list-style-type: none"> ແບບບ່ອຍຕາມກຳມະຊາດ: ບະຊຸຊຸນບ່ອຍສັດລ້ຽງ ແບບເຄື່ອງຂັງ-ເຄື່ອງບ່ອຍ: ເຈົ້າຂອງສັດມີຄອກຂັງແບບຖາວອນ ໃນບ່ອນທີ່ບຸກພື້ນພິດອາຫານສັດ. ຊົ່ງປູງສັດ ສາມາດ ເຄື່ອນຍ້າຍອອກໄປທີ່ຫຍ້າລົງສັດ. ແບບຂັງຄອກ: ໄດ້ມີການກຳມືດທີ່ຫຍ້າລົງສັດສະເພາະ ໂດຍມີຂອບເຂດ ທີ່ແມ່ນອນ, ສະດວກໃນ ການບ່ອຍເຄື່ອນຍ້າຍສັດລ້ຽງ ແຕ່ມີບັນຫາໃນເວລາໄປຕັດຫຍ້າມາໃຫ້ສັດກິນ. Gi: ທີ່ຫຍ້າແບບມີຂອບເຂດ ຫຼື ການຜະລິດພິດອາຫານສັດ: ບັບປຸງ ຫຼື ບຸກຫຍ້າ ເພື່ອເປັນອາຫານສັດ (ສໍາລັບ ຕັດ ແລະ ການເກັບຫຍ້າ: ຫຍ້າແຫ້ງ, ພິດຕະກຸນທີ່ວ, ຫຍ້າໜັກ ແລະ ອື່ນໆ) ຊົ່ງບໍ່ລວມພິດອາຫານ ເຊັ່ນ ສາລີ, ພິດທັນຍາຫານ. ຊົ່ງພິດກ່ຽວກ່າວນີ້ ແມ່ນໄດ້ກຳນົດເປັນພິດປະຈໍາບີ (ເບິ່ງຂັ້ນມູນເພີ່ມຕື່ມທາງດ້ານເທິງ). ທີ່ຫຍ້າທີ່ມີຂອບເຂດສາມາດຈັດປະເພດຍ່ອຍໄດ້ດັ່ງນີ້: <ul style="list-style-type: none"> ແບບຕັດ-ຂົນມາໃຫ້ສັດກິນ ຫຼື ບໍ່ມີຫຍ້າໃຫ້ສັດ. ຂົນເອົາຫຍ້າມາໃຫ້ສັດກິນໃນຄອກ ລະບົບຂັງໃນຄອກຖາວອນ ແມ່ນສັດຈະບໍ່ໄດ້ກິນຫຍ້າເລີຍ.

	<ul style="list-style-type: none"> ແບບປັບປຸງທີ່ຫຍໍາ: ຫົງຫຍໍາທີ່ມີ ການວ່ານຫຍໍາແນວພັນ ແລະ ປະສົມປະສານກັບພິດຕະຖານ ທີ່ວ່າ(ສາມາດເບັນຫຼຸ່ມ ຫຼື ມີເຊື້ອ <i>rhizobia</i> ເພື່ອເພີ່ມ ທາດໃນໂຕຮອຈຸນໃນດິນໄດ້.
ບໍ່ໄມ້/ທີ່ດິນປ່າ: ການນຳໃຊ້ ດິນເພື່ອປຸກໄມ້ເປັນຫຼັກ, ຜະລິດຕະພັນຈາກປ່າອື່ນງ, ການບ້ອງກັນ	<ul style="list-style-type: none"> Fn: ທຳມະຊາດ ຫຼື ເຄື່ງທຳມະຊາດ: ບໍ່ໄມ້ ສ່ວນໃຫຍ່ ແມ່ນຕົ້ນໄມ້ພື້ນເມືອງທີ່ເກີດຂຶ້ນເອງຕາມທຳມະຊາດ <ul style="list-style-type: none"> ການຕັດໄມ້ແບບຄັດເລືອກຕົ້ນຕັດ ການເຕັກກ້ຽງໝີເທຸກເກີນໃນເຫື່ອດຽວ ການຖາງບ່າຮັດໄຮ່: ການຕັດ (ການເກັບຫຼູ້) ເອົພຽງແຕ່ ໄມ້ທີ່ມີຄ່າ ພາຍໃນປ່າໄມ້ ການເຄື່ອນຍ້າຍໄມ້ທີ່ຕາຍແລ້ວ ອອກໄປ (ບໍ່ໄດ້ຕັດຕົ້ນໄມ້) ການນຳໃຊ້ເຄື່ອງປ່າຂອງດົງ (ຕົວຢ່າງ ໝາກໄມ້, ທົ່ວ, ເຫັດ, ນ້ຳຜິ່ງ, ພິດທີ່ເປັນຢາ ແລະ ອື່ນງ) Fp: ບໍ່ປຸກ, ບໍ່ພື້ນຝູ: ຕົ້ນໄມ້ໃນປ່າ ທີ່ໄດ້ປຸກ ຫຼືປຸກໂດຍມີການກ້າແກ່ນ <ul style="list-style-type: none"> ການປຸກໄມ້ພື້ນທ້ອງຖິ່ນ ການປຸກໄມ້ພື້ນປັບປຸງ ແນວພັນປະສົມກັນ Fo: ອື່ນງ: ຕົວຢ່າງ ການຕັດແບບຄັດເລືອກ ໃນປ່າທາມະຊາດ ແລະ ປະສົມປະສານກັບ ຊະນິດທີ່ປຸກສົມ
ການນຳໃຊ້ດິນແບບປະສົມ: ການນຳໃຊ້ດິນໃນພື້ນທີ່ດຽວ ແບບປະສົມປະສານ(ລວມທັງ ກະສິກຳ-ປ່າໄມ້)	<ul style="list-style-type: none"> Mf: ບໍ່ໄມ້ແບບປະສົມປະສານ: ທີ່ດິນປຸກພິດ ແລະ ຕົ້ນໄມ້ Mp: ກະສິກຳ-ທີ່ຫຍໍາ: ທີ່ດິນປຸກພິດ ແລະ ທີ່ດິນທີ່ຫຍໍາ (ລວມທັງການປ່ຽນແປງຕາມລະດູ ລະຫວ່າງການປຸກພິດ ແລະ ລ້ຽງສັດ) Ma: ກະສິກຳ-ປ່າໄມ້-ທີ່ຫຍໍາ: ທີ່ດິນປຸກພິດ, ທີ່ດິນທີ່ຫຍໍາ ແລະ ຕົ້ນໄມ້ (ລວມທັງການປ່ຽນແປງຕາມລະດູ ລະຫວ່າງການປຸກພິດ ແລະ ລ້ຽງສັດ) Ms: ບໍ່ໄມ້-ທີ່ຫຍໍາ: ທີ່ດິນປ່າໄມ້ ແລະ ທີ່ຫຍໍາ Mo: ອື່ນງ: ປະສົມການນຳໃຊ້ດິນອື່ນງ
ທີ່ພົກອາໄສ, ໂຄງລ່າງພື້ນຖານ	<ul style="list-style-type: none"> Ss: ທີ່ພົກອາໄສ, ອາດານ St: ການຂົນສົ່ງ: ຫາງລົດ, ຫາງລົດໄຟ Se: ພະລັງງານ: ທີ່ສາຍໄຟຟ້າ, So: ໂຄງລ່າງພື້ນຖານອື່ນງ
ນ້ຳ, ແຫ່ງນ້ຳ, ດິນຫາມ	<ul style="list-style-type: none"> Wd: ສາຍຄອງສົ່ງນ້ຳ, ສາຍນ້ຳ Wp: ໝອງນ້ຳ, ຜາຍເກັບນ້ຳ Ws: ບົງ, ດິນຫາມ Wo: ສາຍນ້ຳອື່ນງ
ແຮ່ ແລະ ການຊຸດຄົ້ນບໍ່ແຮ່	<ul style="list-style-type: none"> I: ແຮ່ ແລະ ການຊຸດຄົ້ນບໍ່ແຮ່
ດິນທີ່ສາມາດປຸກຝັງໄດ້	<ul style="list-style-type: none"> U: ທີ່ດິນທີ່ສາມາດປຸກຝັງໄດ້, ທະເລຊາຍ, ນ້ຳແຂງ ແລະ ອື່ນງ.

3.3 ຂໍ້ມູນກ່ຽວກັບ ການນຳໃຊ້ດິນ

ເຕັກໂນໂລຢີການສະໜອງນ້ຳໃສ່ດິນພື້ນທີ່ການແຜລິດ :

- ນ້ຳຝຶນ ນ້ຳຝຶນປະສົມນ້ຳຊຸມລະປະຫານ ນ້ຳຊຸມລະປະຫານ
 ອື່ນ່ງ (ຕົວຢ່າງ ເກັບກັນນ້ຳ ພາຍຫຼັງຈາກນ້ຳຖ້ວມ) :

ຄໍາເຫັນ:

.....
.....
.....



ນ້ຳຝຶນ: ການບຸກພິດທີ່ອາໄສແຕ່ນ້ຳຝຶນ

ນ້ຳຝຶນປະສົມນ້ຳຊຸມລະປະຫານ: ການນຳໃຊ້ນ້ຳໃນປະລິມານທີ່ຈໍາກັດ ເພື່ອບຸກພິດ ໃນເວລາຂາດນ້ຳຝຶນ ເພື່ອຕອບສະໜອງ ການສະໜອງນ້ຳໃຫ້ພຽງພໍ ໃຫ້ແກ່ການຈະເລີນເຕີບໂຕຂອງພິດ, ເພີ່ມສະມັດຕະພາບຜົນແຜລິດໃຫ້ສູງຂຶ້ນ. ເຖິງຢາງໃດກໍ່
ຕາມ, ນໍພຽງຢ່າງດຽວ ກໍບໍ່ພຽງພໍລໍາລັບການບຸກພິດ.

ນ້ຳຊຸມລະປະຫານ: ການສະໜອງນ້ຳໃນຫາຍຮູບແບບ ເພື່ອນຳໃຊ້ເຂົ້າໃນການບຸກພິດ, ມອກຈາກນ້ຳຝຶນ

ກັນນ້ຳພາຍຫຼັງນ້ຳຖ້ວມ: ພາຍຫຼັງນ້ຳຝຶນທົ່ວມຕາມທາມະຊາດ (ຕົວຢ່າງ ອ່າງເກັບນ້ຳ, ແຄມແມ່ນ້ຳ), ນ້ຳດັ່ງກ່າວໄດ້ກືກາເກັບກັກໄວ້
ໃນດິນ ທີ່ອອກແບບໃຫ້ສ່າມາດກັບຮັກສນ້ຳໄດ້ ເພື່ອນຳໃຊ້ເຂົ້າໃນການບຸກພິດ.

ຈຳນວນລະດຸການບຸກພິດຕໍ່ປີ: 1 2 3 ໃຫ້ລະບຸແຈ້ງ:

ຄວາມໜ້າແໜ້ນຂອງສັດລ່ວງ (ຖ້າຫາກກ່ຽວຂ້ອງ):

3.4 ເຕັກໂນໂລຢີໃນການຄຸ້ມຄອງການນຳໃຊ້ດິນແບບຍືນຍົງ

ໃຫ້ກໍານົດເຕັກໂນໂລຢີທີ່ໄດ້ອະທິບາຍ ເຖິງການຄຸ້ມຄອງການນຳໃຊ້ດິນແບບຍືນຍົງດັ່ງລຸ່ມນີ້. ຖ້າຫາກເປັນໄປໄດ້
ສາມາດເລືອກໄດ້ໜ້າຍຄໍາຕອບ (ສູງສຸດ 3 ຄໍາຕອບ) ທີ່ເປັນຕົວແທນຂອງເຕັກໂນໂລຢີ:

- ການຄຸ້ມຄອງປ່າໄມ້ທຳມະຊາດ ແລະ ເຖິງທຳມະຊາດ
 ການຄຸ້ມຄອງປ່າປຸກໄມ້
 ປ່າໄມ້ແບບປະສົມປະສານ
 ແລວພິດບ້ອງກັນ ລົມ ຫຼື ພະຍຸ
 ການປິດພື້ນທີ່ (ຢຸດການນຳໃຊ້, ໄດ້ຮັບການສະໜັບສະໜູນໃຫ້ເປັນປ່າພື້ນຟູ)
 ລະບົບການບຸກພິດໝູນວຽນ (ການບຸກພິດໝູນວຽນ, ປ່າເລື່າ, ການຖາງປ່າຮັດໄຮ່)
 ການຄຸ້ມຄອງສັດລ່ວງ ແລະ ທີ່ງຫຍໍາລ່ວງສັດ
 ການຄຸ້ມຄອງກະສິກຳແບບສຸມ ທີ່ມີທັງການປຸກພິດ ແລະ ລ້ງສັດປະສົມປະສານ
 ການປັບປຸງດິນ ຫຼື ພິດຄຸມດິນ
 ການຫຼຸດຜ່ອນກິດຈະກຳການນຳໃຊ້ດິນໃຫ້ໜ້ອຍທີ່ສຸດ

ການຄຸ້ມຄອງພືດ ແລະ ລວງສັດ ແບບປະສົມປະສານ: ແມ່ນ ການຈຳກັດການນຳໃຊ້ຊັບພະຍາກອນຂອງພືດ ແລະ ສັດລວງ ຊື່ ຈົກຕ້ອງມີການປະສົມປະສານສືບທີ່ເຊິ່ງກັນ ແລະ ກັນ.

ການບັບປຸງດິນ ຫຼື ພຶດຄຸມດິນ: ແມ່ນມາດຕະການໃດໜີ່ທີ່ມີ ຈຸດປະສົງ ເພື່ອປັບປຸງການປົກຄຸມຂອງເດີນ ໂດຍຊາກພິດ ຫຼື ສັດ ທີ່ ຕາຍແລ້ວ.

ການຫຼັດຜ່ອນກິດຈະກຳທີ່ລົບກວນດິນ ໃຫ້ຫ້ອຍທີ່ສຸດ ຫາຍ ເຖິງ ບໍ່ໄກດິນ ຫຼື ແມ່ນແຕ່ລົບກວນ ແຕະຕ້ອງດິນ ພຽງເລັກຫ້ອຍ ໃນ ບໍລິເວນນ້ອຍໆ ຫຼື ຂຸດຊຸມຕື້ນໆ ແລະ ການຫວ່ານເມັດພັນໂດຍກົງ ໄສດິນ.

ການຄຸ້ມຄອງຄວາມອຸດິນສົມບູນຂອງດິນແບບປະສົມປະສານ (ISFM) ມີຈຸດປະສົງເພື່ອຄຸ້ມຄອງດິນ ດ້ວຍການປະສົມປະສານຫ້າຍວິທີການໃນການບັບປຸງດິນທີ່ແຕກຕ່າງກັນ ເພື່ອການອະນຸລັກຮັກສາດິນ ແລະ ນັ້ນ. ISFM ແມ່ນອີງໄສ່ສາມຫຼັກການພື້ນຖານ: ເພີ່ມການນຳໃຊ້ຝຶ່ນຊີວະພາບ (ຕົວຢ່າງ, ການໃສ່ຝຶ່ນຄອກ ແລະ ຝຸ່ນບຶ່ມ, ແກ້ໄຂບັນຫາໃນໂຕຣເຈນຕ້ວຍການໃສ່ຝຶ່ນຂຽວ ແລະ ພຶດຄຸມດິນ); ຫຼັດຜ່ອນການສູນເສຍຫາຕອຫານໃນດິນ; ແລະ ນຳໃຊ້ຝຶ່ນອະນຸຍາກຕາມ ອີງຕາມຄວາມຈຳເບັນ ແລະ ສະພາບເສດຖະກິດ ທີ່ເຂື້ອຈຳນວຍ.

ມາດຕະການຕັດຂວາງ ກັບຄວາມຄົ້ມຄັນ (ແລວກັນເຈື່ອນ): ແມ່ນ ໄດ້ຖືກສ້າງຂຶ້ນຢ່າເຂດດິນທີ່ມີຄວາມຄົ້ມຄັນ ຕາມລັກສະນະຂອງໂລກ ໂດຍຮັດເປັນແລວກ້ອນທີ່, ຫຼື ແລວພິດພັນ ແລະ ອື່ນໆ ເພື່ອເປັນການຫຼັດຜ່ອນ ການຊະລັງດິນ ແລະ ການເຊະເຈື່ອນຂອງດິນ.

ການຄຸ້ມຄອງພະຍາດ ແລະ ສັດຖືພືດ ແບບປະສົມປະສານ (ລວມທັງ ກະສິກຳເອີ້ນຊີ): ແມ່ນຂະບວນການແກ້ໄຂບັນຫາສັດຖືພືດ ແລະ ພະຍາດ ພ້ອມທັງຫຼັດຜ່ອນຄວາມສ່ຽງ ໃຫ້ປະຊາຊົນ ແລະ ສິ່ງແວດລ້ອມໄປພ້ອມ.

ບັບປຸງແນວພັນພືດ, ແນວພັນສັດ: ຫາຍເຖິງການພັດທະນາແນວພັນໃໝ່ຂອງພືດ ຫຼື ສັດ ທີ່ສາມເກດຕອບສະຫອງເນີນປະໂຫຍດເຊັ່ນ: ບັບປຸງການຜະລິດ, ຕ້ານຫານຕໍ່ສັດຖືພືດ ແລະ ພະຍາດ, ຫຼື ທີ່ມີຫານຕໍ່ຄວາມແຫ້ງແລ້ງ ທີ່ພົວພັນເຖິງການປ່ຽນແປງເງື່ອນໄຂທາງດ້ານສະພາບແວດລ້ອມ ແລະ ສອດຄ່ອງກັບຕາມຄວາມຕ້ອງການຂອງຜູ້ໃຊ້ດິນ.

ການເກັບທັກນິ້າ: ແມ່ນການເກັບຮັກສາ ແລະ ການຈັດຄຸ້ມຄອງນິ້າ ທີ່ມາຈາກ ນັ້ນເຖິວມ ຫຼື ນັ້ນເປັນທີ່ຕົກລົງມາ ເພື່ອເພີ່ມປະລິມານິ້າ

ໃຫ້ມີໄວ້ ສໍາລັບ ການນຳໃຊ້ພາຍໃນຄົວເຮືອນ ແລະ ການຜະລິດ ກະສິກຳ, ກໍ່ຄື ຮັກສາລະບົບນິເວດ.

ການຄຸ້ມຄອງຊັນລະປະຫານ (ລວມທັງ ນັ້ນປະປາ, ລະບົບລະບາຍນິ້າ) ມີຈຸດປະສົງເພື່ອບັນລຸ ການມີນິ້າໃຊ້ຢ່າງມີປະສິດທິພາບສູງ ໂດຍຜ່ານການເກັບທັກນິ້າ ແລະ ການດູດເອົານິ້າ, ການແຈກປາຍ, ແລະ ການນຳໃຊ້ນິ້າ ຢ່າງມີປະສິດທິພາບຫຼາຍ

ການປ່ຽນແລວນິ້າ ແລະ ການລະບາຍນິ້າ: ແມ່ນເປັນໄປຕາມທຳມະຊາດ ຫຼື ແບບປະດິດສ້າງຂຶ້ນ ຫຼື ການກຳຈັດນິ້າຂັ້ນຫຼັ້ນ ຫຼື ຊັ້ນຮອງຫຼັ້ນນິ້າອອກໄປຈາກພື້ນທີ່.

ການຄຸ້ມຄອງນິ້າຫຼັກດິນ (ນິ້າຈາກພູ, ແມ່ນິ້າ, ທະເລສະບາ, ທະເລ): ທີ່ກ່ຽວພັນກັບ ການບ້ອງກັນນິ້າຈາກພູ, ແມ່ນິ້າ, ແລະ ທະເລສະບາ ຈາກບັນຫາມີລະພິດ, ກະແສນິ້າໃຫ້ແຮງ (ນິ້າທີ່ວົມ) ຫຼື ການດູດນິ້າ, ເຊັນດຽວກັບມາດຕະການບ້ອງກັນຄວາມເສຍຫາຍທີ່ເກີດຈາກນິ້າ (ຕົວຢ່າງ, ການເຊະເຈື່ອນນິ້າແຄມຕາຟິ່ງ, ນິ້າທີ່ວົມ, ການເຊະເຈື່ອນຂອງລະດັບນິ້າທີ່ຂຶ້ນ ແລະລົງ).

ການຄຸ້ມຄອງນິ້າໃຕ້ດິນ: ທີ່ກ່ຽວພັນກັບຄວາມປອດໄພໃນການເຕັກກັກນິ້າໃຕ້ດິນ ແລະ ການບ້ອງກັນ ຈາກບັນຫາມີລະພິດ, ການຊຸດຄົ້ນ ຫຼື ການນຳໃຊ້ ຖ້າຍເກີນໄປ, ແລະ ເພີ່ມລະດັບນິ້າໃຕ້ດິນໃຫ້ສູງຂຶ້ນ ຊົ່ງພາໃຫ້ນິ້າມີຄວາມເຕັມ.

ການຄຸ້ມຄອງ ແລະ ຮັກສາດິນທາມ: ຕາມປົກກະຕິແລ້ວ ການຄຸ້ມຄອງໃນທາມ ແມ່ນກ່ຽວພັນກັບ ການຈັດການລະເທັນນິ້າ ແລະ ພິດພັນໃນເຂດດິນທາມ ແລະ ການແບ່ງເປັນເຂດພູດອຍ.

ການຄຸ້ມຄອງສິ່ງແສດຫຼື້ອງ ຫຼື ການຄຸ້ມຄອງນິ້າເສຍ: ຊົ່ງເປັນກິດຈະກຳທີ່ປະກອບມີ ການເກັບກຸ້, ການຂົນສົ່ງ, ການບໍາບັດ ແລະ ການກຳຈັດສິ່ງແສດຫຼື້ອງ, ເພື່ອບ້ອງກັນຜະລິດຕະພັນທີ່ເປັນສິ່ງແສດຫຼື້ອງ, ການດັດແປງ ແລະ ການນຳເອົາ ສິ່ງແສດຫຼື້ອງໃຫ້ສາມາດນຳເອົາກັບມາໃຊ້ຄືນໄດ້.

ປະສິດທິພາບເຕັກໂນໄລຢັກນິ້າໃຊ້ພະລັງງານ: ເພື່ອຫຼັດຜ່ອນຈຳນວນການນຳໃຊ້ພະລັງງານທີ່ຕ້ອງການ ທີ່ສະໜອງເຂົ້າໃນການຜະລິດ ແລະ ການບໍລິການ ຕົວຢ່າງ, ສໍາລັບການບຸງແຕ່ງອາຫານ ແລະ ການໃຫ້ຄວາມຮ້ອນ, ຫຼັດຜ່ອນຄວາມຕ້ອງການໃນການນຳໃຊ້ນິ້າມັນເຊື້ອໄຟ (ຖ່າຍທີ່, ໄມ້).

ການລັງງົງເຟິ່ງ, ສັດນິ້າ, ສັດປົກ, ການລັງງົງກະຕິແຍ, ການລັງງົງມ້ອນໄໝ ແລະ ອື່ນໆ: ແມ່ນກິດຈະກຳເພື່ອສະໜັບສະໜູນໃຫ້ມີການຜະລິດຕະຫານ ແລະ ຜົນຜະລິດກະສິກຳ ທີ່ນຳໃຊ້ເນື້ອທີ່ການຜະລິດຫຼັ້ນ.

ພິດຜັກສວນຄົວ (ຫຼື ເອັ້ນວ່າ ສວນຄົວ ຫຼື ສວນຫຼັງຍ້ນ): ແມ່ນລະບົບການຜະລິດກະສິກຳແບບຕັ້ງແຕ່ມ ທີ່ນຳເນື້ອທີ່ຫຼັ້ນ ອື່ອມແຮມເຮືອນ ໃນບໍລິເວນທີ່ມີຫຼັກແຮງ ເພື່ອເປັນແຫ່ງສະໜູນ

ອງອຫານ (ລວມທັງ ພິດຜັກ, ຫາກໄນ້, ພິດສະຫຼຸບໄພ, ສັດ ແລະ ບາ). ຂຶ້ນພື້ນທີ່ດັ່ງກ່າວ ຍັງສາມາດນຳໃຊ້ສໍາລັບເປັນບ່ອນ ພັກຜອນໄດ້ອີກ.

ການລຸດຜ່ອນຄວາມສ່ຽງຈາກໄພພິບດັດ ບົນພື້ນຖານລະບົບນິເວດ: ແມ່ນການຄຸ້ມຄອງ, ອະນຸລັກ, ແລະ ການພື້ນໝູລະບົບນິເວດແບບ ຍືນຍົງ ຂຶ້ນມີຈຸດປະສົງເພື່ອແນ່ໃສ່ຮັດໃຫ້ລະບົບນິເວດເຫຼົ່ານີ້ ສາມາດສະໜອງໃຫ້ການຫຼັດຜ່ອນອັນຕະລາຍ, ການຫຼັດຜ່ອນ ຄວາມສ່ຽງ, ແລະ ເພີ່ມການບັບຕົວໃນການດໍາລົງຂີວິດ.

ມາດຕະການເຕັກນິກຫຼັງການເກັບກ່ຽວ: ແມ່ນບັນດາກີດຈະກຳ ທີ່ເລີ່ມຕົ້ນຈາກການຂົນສົ່ງພິດ ໄດ້ໜຶ່ງພາຍຫຼັງຈາກການເກັບ ກ່ຽວ ໃປສູ່ຜູ້ບໍລິໂພກ ໂດຍການຈຳກັດການສູນເສຍໃຫ້ໜ້ອຍທີ່ ສຸດ, ເພີ່ມປະສິດທິພາບສູງສຸດ ແລະ ມີຜົນຕອບແກນທີ່ສູງສຸດ ໃຫ້ເກົ່າຫຼຸກຝາວຍເຊັ່ນການຕາກແຫ້ງ ຫຼື ອິບແຫ້ງ, ການເກັບ ຮັກສາ, ລະບາຍຄວາມຮັນ, ການອະນໄມ, ການຄັດແຍກ, ແລະ ການບັນຈຸຫຼຸມຫຸ້ມຫຸ້ມ.

3.5 ການຂະໜາຍເຕັກໂນໂລຢີ

ໃຫ້ລະບຸແຈ້ງການຂະໜາຍເຕັກໂນໂລຢີ

- ຂະໜາຍທີ່ວັນທີຢ່າງສະໜ່າສະເໜີ (ຕົວຢ່າງ: ການປົກຄຸມດິນ, ພັກຂັ້ນໄດ, ການປຸກປ່າ, ອ່າງໂຕ່ງຂະໜາດນ້ອຍ)
- ນຳໃຊ້ໃນຈຸດສະເພາະ ຫຼື ຈຸດສຸມ ໃນເຂດພື້ນທີ່ຂະໜາດນ້ອຍ (ຕົວຢ່າງ: ຈຸດນ້າ, ເຂື່ອນໄຟຟ້າ, ຂຸມຜະລິດຜຸ່ນບື່ມ, ສະຖານີໄຟຟ້ານ້ຳຕົກ)

ຖ້າຫາກວ່າ ເຕັກໂນໂລຢີ ໄດ້ຂະໜາຍທີ່ວັນທີຢ່າງສະໜ່າສະເໜີ, ໃຫ້ລະບຸເນື້ອທີ່ລວມງານໂດຍການຄາດຄະເມ:

- < 0.1 km² (10 ເຮັກຕາ) 100-1,000 km²
- 0.1-1 km² 1,000-10,000 km²
- 1-10 km² > 10,000 km²
- 10-100 km²

ຄໍາເຫັນ:

3.6 ມາດຕະການໃນການຄຸ້ມຄອງດິນແບບຍືນຍົງ ທີ່ລວມເອົາເຕັກໂນໂລຢີ

ກໍາໃຊ້ມາດຕະການໃນການຄຸ້ມຄອງດິນແບບຍືນຍົງ ແລະ ກຸ່ມຍ່ອຍໃນລາຍການລຸ່ມນີ້. ສາມາດເລືອກໄດ້ຫຼາຍຄໍາຕອບ

ເລືອກມາດຕະການໃນການຄຸ້ມຄອງ

ເລືອກໜຶ່ງ ຫຼື ຫຼາຍກຸ່ມຍ່ອຍ (ເປົ່າ ຄໍານິຍາມ ດັ່ງລຸ່ມນີ້)

ດິນແບບຍືນຍົງ

- ມາດຕະການດ້ານກະສິກຳ
- ມາດຕະການດ້ານພິດພັນ
- ມາດຕະການດ້ານໂຄງສ້າງ
- ມາດຕະການດ້ານການຄຸ້ມຄອງ
- ມາດຕະການອື່ນງ

ຄໍາເຫັນ ຫີ້ ຂໍສົງເກດ:

มาดำเนินการในการถ่ายทอดเรียนรู้ - อิจฉาภูมิปัญญา

ມາດຕະການໃນການຄຸ້ມຄອງດິນແບບຍືນຢູ່ ປະກອບມີ 5 ໝວດດັ່ງນີ້: ກະສິກຳ, ພຶດພັນ, ໂຄງສ້າງ, ການຄຸ້ມຄອງ ແລະ ອື່ນໆ. ມາດຕະການ ແມ່ນເປັນອີງປະກອບຫຼື່ງໃນການຈັດຖຸປະເທິບຕັ້ງໂນໄລຍື. ຊຶ່ງເຕັກໂນໄລຢີແຕ່ລະຢ່າງ ແມ່ນດັ່ງກິລສ້າງຂຶ້ນດ້ວຍ ຫົ່ງ ຫຼື ຫາຍ ມາດຕະການທີ່ປະສົມປະສານເຂົ້າກັນ, ຕົວຢ່າງເຊັ່ນ: ດິນພັກຂັ້ນໄດ - ຊຶ່ງສະແດງໃຫ້ເຫັນວ່າ ແມ່ນມາດຕະການໂຄງສ້າງເປັນຫຼັກ ຊຶ່ງ ເລື້ອຍໆແມ່ນປະສົມເຂົ້າກັບມາດຕະການອື່ນໆ, ເຊັ່ນ: ຫຍ້າ ແມ່ນປຸກຂັ້ນເພື່ອເປັນອາຫານສັດ (ມາດຕະການຫາງພຶດພັນ)ຫຼື ການໄຖຕາມເສັ້ນລະດັບ (ມາດຕະການຫາງກະສິກຳ) .

ປະເພດຂອງມາດຕະການ	ກຸ່ມໝວດຍ່ອຍ	ຕົວຢ່າງ
ມາດຕະການຫາງກະສິກຳ	<p>A1: ພຶດ ຫຼື ພຶດປົກຄຸມດິນ</p> <p>A2: ອິນຊີວັດຖຸ ຫຼື ຄວາມອຸດືອມສົມບູນໃນດິນ</p> <p>A3: ການບໍາລຸງຮັກສາເຊັ້ນໜ້າດິນ</p> <p>A4: ການບໍາລຸງຮັກສາເຊັ້ນຮອງໜ້າດິນ</p> <p>A5: ການຈັດການ ແລະ ປັບປຸງ ແກ່ານເມັດພັນ ແລະ ແນວພັນ</p> <p>A6: ອື່ນໆ</p>	<p>ການປຸກພິດແບບປະສົມ, ການປຸກພິດແບບສັບຫວ່າງ, ການປຸກພິດແບບຮອບວຽນ, ການປຸກພິດຄຸມດິນ</p> <p>ການປະລິກາສິກຳແບບອ່ານຸລັກ, ນຳໃຊ້ຜູ້ນົມ ຫຼື ຜູ່ນົມຄອກ, ເສດພິດຄຸມດິນ, ຜູ່ນຂຽວ, ການປຸກພິດໝູນວຽນ.</p> <p>ບໍ່ຖ້າ (ບໍ່ຄາດ), ຈຳກັດການໄທ, ໃຫ້ໜ້ອຍທີ່ສູດ, ດ້ວຍຕາມແລວເສັ້ນລະດັບ</p> <p>ການສັບດິນຂັ້ນຮອງທີ່ອັດແຫຼ້ນ (ແຂງ), ການລະເບີດດິນ, ການຊຸດລົງເລິກ</p> <p>ການປະລິດເມັດພັນ ແລະ ແນວພັນ, ການຄັດເລືອກເມັດພັນ, ການເກັບຮັກສາເມັດພັນ, ການພັດທະນາ ຫຼື ການປັບປຸງແນວພັນ</p>
ມາດຕະການຫາງພື້ນໜັນ	<p>V1: ຕື່ນໄມ້ ແລະ ໄມ້ພຸມ</p> <p>V2: ທ່າຍ້າ ແລະ ພິດສະໜູນໄພທີ່ເປັນໄມ້ ຢືນຕື່ນ</p> <p>V3: ການຈັດການປຸກພິດ</p> <p>V4: ການປຸກພິດແທນ ຫຼື ກໍາຈັດ</p>	<p>ກະສິກຳ-ບໍ່ໄມ້ແບບປະສົມປະສານ, ແລວກັນລົມ, ການປຸກປ່າ, ການລ້ວມ. ຮຶ້ວ</p> <p>ບຸກຫຍໍຕາມແລວເສັ້ນລະດັບ, ບຸກພິດຕາມແຄມຕາຝ່າໆແມ່ນ້ຳ</p> <p>ການປ້ອງກັນໄພໃໝ່, ຫຼຸດຜ່ອນການນຳໃຊ້ເຊື້ອເພິ່ນໃນເວລາຈຸດປ່າ</p> <p>ການຕັດຕື່ນໄມ້ ຫຼື ໄມ້ພຸມທີ່ບໍ່ໄກທະນາ</p>

បច្ចេទខោមាតពភាព	រូម្យមុនិតយំសាយ	ពីរថ្ងៃ
• បច្ចេកវិទ្យាបណ្តុះបណ្តាលទីតាំងនឹងការងារ	ឧបាសម្ព័ន្តិភាពនិងការងារ V5: អំពី	សូនរក្សាសារម៉ែន
មាតពភាពខាងក្រោម 	<p>S1: ជិនប៉ែនដឹងដឹង</p> <p>S2: តឱ្យតុ, ធម៌រាប់</p> <p>S3: តួរ, ការងារ</p> <p>S4: លក់តួរ, ខ្មែរ</p> <p>S5: ធម៌, ចោរ, ធម៌</p> <p>S6: ប៉ុននារីកសារ, នីរវត្ថុ</p> <p>S7: អុបករណី, សម្រាប់បានជីវិត, ជីវិត</p> <p>S8: តាក់បាបរកសារ, សម្រាប់បានជីវិត</p> <p>S9: ផែនប៉ែនដឹងដឹង</p> <p>S10: មាតពភាពរកសារធម៌</p> <p>S11: អំពី</p>	<p>ដឹងដឹង (តាមតួយដឹង < 6%); ដឹងដឹងទីតាំង (តាមតួយដឹង > 6% ខ្លួនគ្នា)</p> <p>តឱ្យតុ, តឱ្យពិនិត្យ (រួចរាល់ដែលតួយដឹង), កៅរីវិវិក ("តើម្រួលឡើ")</p> <p>ការបំនុះធម៌, តួរ, ការងារ</p> <p>តួរ, ការងារ, ខ្មែរ</p> <p>ធម៌, ធម៌, ធម៌</p> <p>ធម៌, ការងារ, ធម៌</p>

ປະເພດຂອງມາດຕະການ	ກຸ່ມໝວດຍ່ອຍ	ຕົວຢ່າງ
	<p>M4: ການປ່ຽນແປງ ດ້ວນເວລາກີດຈະກຳ</p> <p>M5: ການຄວບຄຸມ ຫຼື ການປ່ຽນແປງ ອົງປະກອບຂອງຊະນິດພັນ (ຕ້າ ເປັນປຶກກະຕິ ຫຼື ເປັນຮອບວຽນ ທີ່ເຮັດ ຕົວຢ່າງ ດິນປຸກພິດ A1)</p> <p>M6: ການຄຸມຄອງສິ່ງເສດເຫຼືອ (ການນຳ ມາໃຊ້ຄືນ, ໃຊ້ອີກຄັ້ງ ຫຼື ຫຼຸດຜ່ອນ)</p> <p>M7: ອື່ນໆ</p>	<p>ການກະກຽມດິນ, ການປຸກ, ການຕັດພິດ</p> <p>ການຫຼຸດຜ່ອນຊະນິດພິດທີ່ຖືກການ, ເລືອກຊະ ນິດທີ່ເກັບມັງນ, ກະຕຸກຊູກຍູ້ຕາມຄວາມມັກ ຫຼື ການແນະນຳຊະນິດພັນໃໝ່, ຄວບຄຸມການ ຈູດເຜົາ (ເຊັ່ນ: ຄວາມຮຸນແຮງຂອງໄຟໃມ້ປ່າ ຫຼື ທີ່ກົງຫຍໍາ), ສິ່ງເຕີກຄັ້ງຫຼັງການຈູດເຜົາ</p> <p>ຕົວຢ່າງ: ລວມທັງວິທີການທັງແບບສັງຄາະ ແລະ ເປັນທຳມະຊາດ ໃນການຈັດການຄຸມຄອງ ສິ່ງ ເສດເຫຼືອ</p>
<p>ມາດຕະການອື່ນໆ</p> <ul style="list-style-type: none"> ການປະສົມປະສານກັບມາດ ຕະການອື່ນໆ ທີ່ບໍ່ເໜ້າສົມກັບບັນດາຫາ ວັດທະການທີ່ໄດ້ກ່າວມາຂ້າງເທິງ ມັນ 		<p>ການລົງງເຜິ່ງ, ພາມລົງງສັດຂະໜາດນ້ອຍ (ຕົວຢ່າງ: ສັດປົກ, ກະຕ່າຍ), ຫອງປາ, ການ ເກັບຮັກສາ ແລະ ປຸ່ງແຕ່ງອໜານ (ລວມທັງ ການຫຼຸດຜ່ອນເຜີນເສຍຫາຍ ຈາກເຕັກນິກຫຼູງ ການເກັບກ່ຽວ</p>
<p>ການປະສົມປະສານ</p> <ul style="list-style-type: none"> ເກີດຈາກມາດຕະການທີ່ແຕກຕ່າງ ກັນ ຈັບຄູ້ກັນ ແລະ ສະຫັບສະຫຼຸນ ໃຫ້ເກີດມີປະສົດທິພາບ ເຊິ່ງກັນ ແລະ ກັນ ອາດຈະປະກອບດ້ວຍ ຫຼື ຫຼື ຫ້າຍ ມາດຕະການ ນອກເໜືອຈາກທີ່ກ່າວ ມາຂ້າງເທິງມັນ . 		<p>ດິນພັກຂຶ້ນໃດ(S1) + ແລວຫຍໍ້ ແລະ ຕັ້ນໄມ (V2, V1) + ການໄໝຕາມເສັ້ນລະດັບ (A3) ບໍ່ມີທີ່ກົງຫຍໍາ ຫຼື ການໃຫ້ອໜານສັດໃນຄອກ (M2) + ການກໍສ້າງຮົວທີ່ໜັນຄົງ (S10) + ການເຮັດຜູ່ນິ່ມ ຫຼື ຜູ່ນຄອກ (S12) + ການ ໃຊ້ຜູ່ນຄອກ ແລະ ຜູ່ນິ່ມ ໃນທີ່ດິນປຸກພິດ (A2)</p>

④ 3.7 ການນຳໃຊ້ເຕັກໂນໂລຢີ ໃນແຕ່ລະປະເພດການເຊື່ອມໂຊມຂອງດິນ

ການເຊື່ອມໂຊມຂອງດິນ: ການເຊື່ອມໂຊມຂອງຊັບພະຍາກອນທຳມະຊາດ ປະກອບດ້ວຍ ດິນ, ນ້ຳ, ພິດພັນ ແລະ ສັດ

ນໍາໃຊ້ປະເພດ ແລະ ໝວດສໍາຮອງຂອງການເຊື່ອມໂຊມ ທີ່ກໍານົດຂ້າງເລຸ່ມນີ້. ສາມາດເລືອກຕອບໄດ້ຫຼາຍຄໍາຕອບ, ຂໍ້ມູນລະອຽດ ຂອງສາຫະການເຊື່ອມໂຊມຂອງດິນ ໂດຍການໃຊ້ເຄື່ອງມິການວາດແຜນທີ່ຂອງ WOCAT

ເລືອກປະເພດການເຊື່ອມໂຊມ

- ດິນເຊະເຈື່ອນໂດຍນ້າ
- ດິນເຊະເຈື່ອນໂດຍລົມ
- ການເຊື່ອມໂຊມທາງຄົມມີຂອງດິນ

ເລືອກໜຶ່ງ ຫຼື ຫ້າຍໝວດສໍາຮອງ/ລະຫັດ (ກະລຸນາເບິ່ງຄໍານິຍາມຂ້າງເລຸ່ມ)

-
-
-

- ការធ្វើឈ្មោះទិន្នន័យបច្ចុប្បន្ន
- ការធ្វើឈ្មោះទិន្នន័យទិន្នន័យបច្ចុប្បន្ន
- ការធ្វើឈ្មោះទិន្នន័យខ្លួន
- ឯង់

តាំង ឬ ខ្លួន (ឡើង: ការធ្វើឈ្មោះទិន្នន័យបច្ចុប្បន្ន និង ហំរាយទិន្នន័យ):

.....

.....

.....

បរិយាយការធ្វើឈ្មោះទិន្នន័យ W: កិនឌីជីថល ឬ សាខាអាស៊ីន

<i>Wt</i>	ការសូន្យលេយ៉ា ឱ្យឱ្យការពិនិត្យ ឬ ឱ្យឱ្យការពិនិត្យ: ពិនិត្យរបស់ការពិនិត្យ ឱ្យឱ្យការពិនិត្យ
<i>Wg</i>	ការដឹងទៀតទៅរបស់ការពិនិត្យ
<i>Wm</i>	ការពិនិត្យទិន្នន័យ/កិនឌីជីថល
<i>Wr</i>	រិយាធិការណ៍
<i>Wc</i>	ទិន្នន័យទិន្នន័យ
<i>Wo</i>	ជិនភាគិបច្ចាត់ការការធ្វើឈ្មោះទិន្នន័យបច្ចុប្បន្ន ឬ ការពិនិត្យទិន្នន័យ: ការបញ្ចូនទិន្នន័យ, ឬ ការពិនិត្យទិន្នន័យ និងការពិនិត្យទិន្នន័យ

E: ការដឹងទៀតទៅរបស់ការពិនិត្យ

<i>Et</i>	ការសូន្យលេយ៉ា ឱ្យឱ្យការពិនិត្យ: ការបញ្ចូនទិន្នន័យ
<i>Ed</i>	ការសូន្យលេយ៉ាភាសា ឬ ការបញ្ចូនទិន្នន័យ: ការបញ្ចូនទិន្នន័យ
<i>Eo</i>	ជិនភាគិបច្ចាត់ការការធ្វើឈ្មោះទិន្នន័យបច្ចុប្បន្ន: ការបញ្ចូនទិន្នន័យ ឬ ការពិនិត្យទិន្នន័យ ទៅក្នុងការពិនិត្យ (ឬ ការពិនិត្យទិន្នន័យ)

C: ការធ្វើឈ្មោះទិន្នន័យ

<i>Cn</i>	គោលការណ៍សិក្សាលិកអនុវត្តន៍ ឬ គោលការណ៍សិក្សាលិកអនុវត្តន៍ (បំផែនសាខាអាស៊ីន): គិតថ្លែង: ការសិក្សាលិកអនុវត្តន៍, គោលការណ៍សិក្សាលិកអនុវត្តន៍ និងការពិនិត្យទិន្នន័យ និងការពិនិត្យទិន្នន័យ
<i>Ca</i>	គោលការណ៍សិក្សាលិកអនុវត្តន៍
<i>Cp</i>	គោលការណ៍សិក្សាលិកអនុវត្តន៍
<i>Cs</i>	ការបញ្ចូនទិន្នន័យ

P: ការធ្វើឈ្មោះទិន្នន័យ

- ប៉ូងកាន់តាមដំឡើង
- ឲ្យដែលការដំឡើង
- ការផ្តល់ព័ត៌មានដំឡើង
- ការបោះពីរព័ត៌មានដំឡើង
- ខ្លួនប៉ែន

តាមខ្លួន ឬ ខ្លួនទៅ:

ការប៉ូងកាន់: ការចេញព័ត៌មានអ្នកសារទៅបានដោយបានបង្កើតឡើង ឬបង្កើតឡើងជាអ្នកសារ។ វាបានបង្កើតឡើងជាអ្នកសារទៅបានដោយបានបង្កើតឡើង។ វាបានបង្កើតឡើងជាអ្នកសារទៅបានដោយបានបង្កើតឡើង។

ការផ្តល់ព័ត៌មាន: មិនបានបង្កើតឡើងជាអ្នកសារទៅបានដោយបានបង្កើតឡើង។ វាបានបង្កើតឡើងជាអ្នកសារទៅបានដោយបានបង្កើតឡើង។ វាបានបង្កើតឡើងជាអ្នកសារទៅបានដោយបានបង្កើតឡើង។

ការផ្តល់ព័ត៌មាន: មិនបានបង្កើតឡើងជាអ្នកសារទៅបានដោយបានបង្កើតឡើង។ វាបានបង្កើតឡើងជាអ្នកសារទៅបានដោយបានបង្កើតឡើង។ វាបានបង្កើតឡើងជាអ្នកសារទៅបានដោយបានបង្កើតឡើង។

ការបោះពីរ: បានបង្កើតឡើងជាអ្នកសារទៅបានដោយបានបង្កើតឡើង។ វាបានបង្កើតឡើងជាអ្នកសារទៅបានដោយបានបង្កើតឡើង។ វាបានបង្កើតឡើងជាអ្នកសារទៅបានដោយបានបង្កើតឡើង។

4. គុណភាពសារធម៌របស់ពួកគេ, ការចេញព័ត៌មានអ្នកសារទៅបានដោយបានបង្កើតឡើង

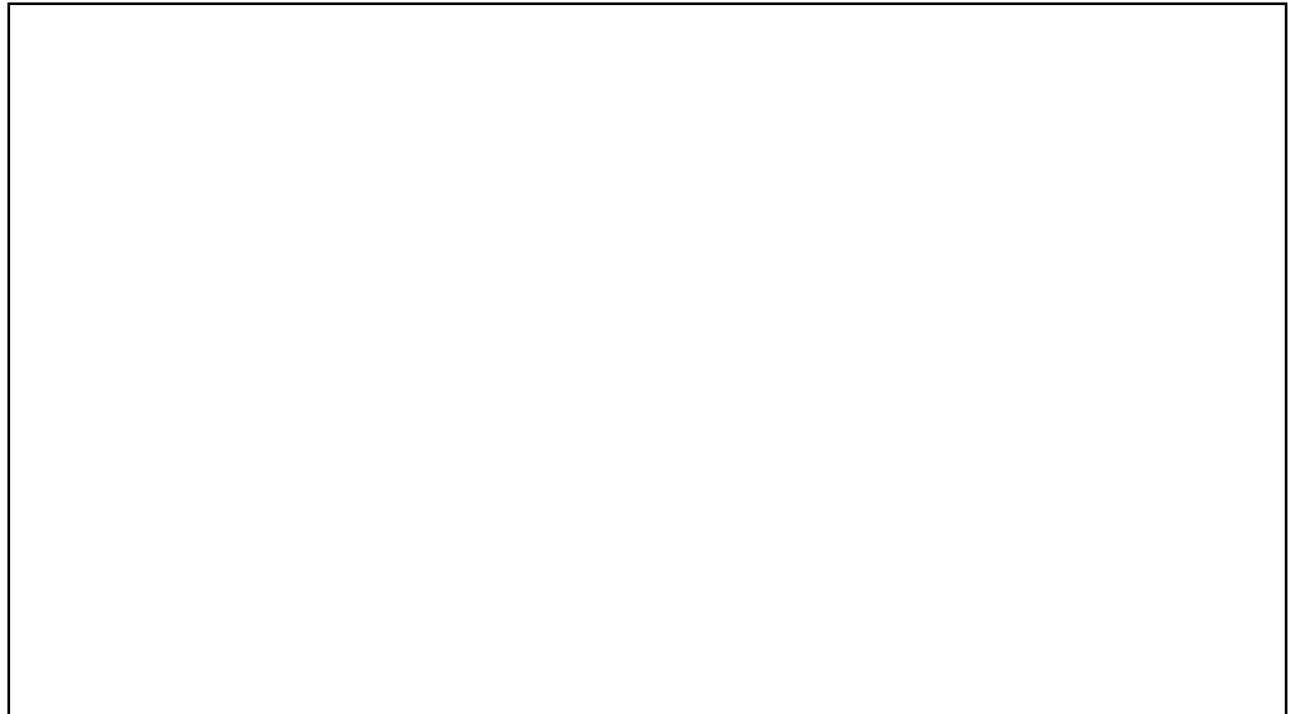
4.1 ការងារសំណង់របស់ពួកគេ

ការងារសំណង់របស់ពួកគេ គឺជាការងារដែលបានបង្កើតឡើងដើម្បី សម្រាប់បានបង្កើតឡើងជាអ្នកសារទៅបានដោយបានបង្កើតឡើង។ វាបានបង្កើតឡើងជាអ្នកសារទៅបានដោយបានបង្កើតឡើង។ វាបានបង្កើតឡើងជាអ្នកសារទៅបានដោយបានបង្កើតឡើង។

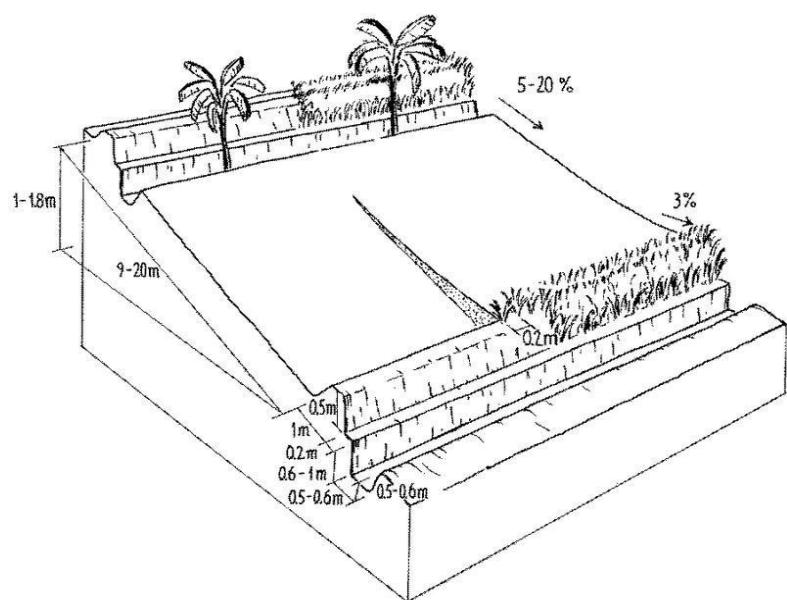
ការងារសំណង់របស់ពួកគេ គឺជាការងារដែលបានបង្កើតឡើងដើម្បី សម្រាប់បានបង្កើតឡើងជាអ្នកសារទៅបានដោយបានបង្កើតឡើង។ វាបានបង្កើតឡើងជាអ្នកសារទៅបានដោយបានបង្កើតឡើង។ វាបានបង្កើតឡើងជាអ្នកសារទៅបានដោយបានបង្កើតឡើង។

ការងារសំណង់របស់ពួកគេ គឺជាការងារដែលបានបង្កើតឡើងដើម្បី សម្រាប់បានបង្កើតឡើងជាអ្នកសារទៅបានដោយបានបង្កើតឡើង។ វាបានបង្កើតឡើងជាអ្នកសារទៅបានដោយបានបង្កើតឡើង។





ຜູ້ແຕ່ມ: ວັນທີ:



ຕົວຢ່າງ: ຄຸນລັກສະນະທາງເຕັກນິກ, ມີຕີ, ໄລຍະທ່າງ: ການສະແດງໃຫ້ເຫັນ ການວາດພາບທາງເຕັກນິກ

④ 4.2 ລັກສະນະທາງເຕັກນິກ ຫຼື ການອະຫິບາຍການວາດພາບດ້ານເຕັກນິກ

ສັງລວມບັນດາລັກສະນະທາງດ້ານເຕັກນິກ, ຕົວຢ່າງ:

- ມີຕີຂອງໂຄງສ້າງ (ຄວາມສູງ, ຄວາມເລີກ, ຄວາມກວ້າງ, ຄວາມຍາວ) ຫຼື ອົງປະກອບທາງພິດພັນ
- ໄລຍະທ່າງລະຫວ່າງໂຄງສ້າງ ຫຼື ລະຫວ່າງພິດທຶນ
- ໂຄງສ້າງໄລຍະທ່າງທາງຕັ້ງ ຫຼື ໄລຍະຂອງພິດ

-  ຕໍ່ຫົວໜ່ວຍທີ່ນໍາໃຊ້ເຕັກນິກ: → ໃຫ້ບອກຫົວໜ່ວຍ: (ເຊັ່ນ: ຈຸດໃຫ້ນ້ຳສັດ,
ເຕີປະປັດພະລັງງານ, ແຖວທຶນ) ໃຫ້ບອກ ບໍລິມາດ, ຄວາມສູງ, ແລະ ອື່ນໆ (ຫ້າກ່ຽວຂ້ອງ) :.....
(ເຊັ່ນ: ແຖວທຶນ: 250 ແມັດ, ເຂື້ອນ ຫຼື ພາຍ 20,000 ແມັດ³

ບອກການຄິດໄລ ອັດຕາເງິນຕາ ທີ່ໃຊ້ ໂດລາ ສະຫະລັດ ອື່ນໆ ຫຼື ອັດຕາລະດັບຊາດ (ໃຫ້ລະບຸ)
ທ່ານສາມາດໃຊ້ ໂດລາສະຫະລັດ (USD) ຫຼື ມີອັດຕາເງິນໃໝ່ຍໍ່. ໃຫ້ບອກທຸກການນຳໃຊ້ ໃນອັຈາສະກຸນເງິນອັນ
ດຽວກັນ

ບອກ ອັດຕາແລກປ່ຽນເງິນ ຈາກ ໂດລາສະຫະລັດ ຕໍ່ ອັດຕາສະກຸນເງິນທ້ອງຖິ່ນ (ທ້າມີ) : 1 USD =
ບອກມູນຄ່າຈ້າງແຮງງານສະເລ່ຍຕໍ່ມື້:

4.4 ການສ້າງກິດຈະກາ

ກຳນົດ ບັນດາກິດຈະກຳທີ່ສ້າງ (ຕາມລາດັບ) ແລະ ພ້ອມຫຼັງບອກໄລຍະເວລາ ດ້ວຍ

ກິດຈະກຳ	ປະເພດ ¹ ມາດຕະການ (A/V/S/M/O)	ເວລາ ²
1.		
2.		
3.		
4.		
5.		
6.		
7.		
8.		
9.		
10.		

ດຳເຫັນ:

.....

¹ ປະເພດມາດຕະການ: A = ກະສິກຳ; V = ພິດພັນ; S = ໂດງສ້າງ; M = ການຄຸ້ມຄອງ; O = ມາດຕະການອື່ນໆ; ເບິ່ງຂໍ 3.6

² ໄລຍະເວລາ: ໄລຍະເວລາ ໃນລະຫວ່າງການຈັດຕັ້ງປະຕິບັດແຕ່ລະກິດຈະກາ, ເຊັ່ນ: ເຕືອນ ຫຼື ລະດູການ, ຫຼື "ພາຍຫຼັງການເກັ້ນ
ກ່ຽວຟິດ", "ກ່ອນເຕັ້ນລະດູເປີນ", ແລະ ອື່ນໆ.

4.5 ມູນຄ່າການໃຊ້ຈ່າຍ ຂອງປັດໄຈນາເຂົ້າການຜະລິດ

ເຂົ້າສັ່ງເກດ: ມູນຄ່າໃຊ້ຈ່າຍ ແລະ ບັດໄຈນາເຂົ້າການຜະລິດ ທີ່ລະບຸຂ້າງງວ່າມນີ້ ຄວນເບິ່ງໃສ່ ພື້ນທີ່ເຕັກນິກ ຫຼື ຫົວໜ່ວຍເຕັກນິກ ທີ່
ກຳນົດຢູ່ໃນ ຂໍ້ 4.3 ແລະ ກິດຈະກຳໃນລາຍການ ຢູ່ໃນ ຂໍ້ 4.4. ໃຊ້ຕະກຸນເງິນທີ່ໄດ້ບອກໄວ້ໃນ ຂໍ້ 4.3

ຖ້າເປັນໄປໄດ້, ໃຫ້ແຕກຍ່ອຍລາຍລະອຽດມູນຄ່າການໃຊ້ຈ່າຍໃນການສ້າງຕັ້ງ ດັ່ງຕາຕະລາງລຸ່ມນີ້, ໃຫລະບຸເຖິງ ປັດໄຈ ຂາເຂົ້າໃນການຜະລິດ ແລະ ມູນຄ່າ ຕໍ່ທົວໜ່ວຍ

ຖ້າທ່ານບໍ່ສາມາດ ແຕກຍ່ອຍລາຍລະອຽດຂອງມູນຄ່າການໃຊ້ຈ່າຍ, ໃຫ້ຄາດຄະເນມູນຄ່າການໃຊ້ຈ່າຍ ໃນການສ້າງຕັ້ງ ເຕັກໂນໂລຢີທັງໝົດ :

ບັດໄຈສິ່ງນໍາເຂົ້າ	ລາຍການສິ່ງນໍາເຂົ້າ ^۳	ທົວໜ່ວຍ ^۴	ຈຳນວນ	ມູນຄ່າຕໍ່ທົວໜ່ວຍ	ມູນຄ່າລວມ	% ຂອງມູນຄ່າກະທົບຕໍ່ຜູ້ນໍາໃຊ້ທີ່ດິນ
ແຮງງານ						
ອຸປະກອນ						
ວັດຖຸ ແນວ ພັນພືດ ຫຼື ຕິ້ນໄມ້						
ຜູ່ນ ແລະ ຢາ ຊີວະພາບ						
ວັດສະດຸກໍສ້າງ						
ອື່ນໆ						

ລວມຍອດມູນຄ່າໃຊ້ຈ່າຍ

^۳ ລາຍການສິ່ງນໍາເຂົ້າ:

- **ແຮງງານ** ປະກອບດ້ວຍມູນຄ່າທັງໝົດຂອງວັນງານເຮັດວຽກ, ທີ່ໄດ້ຈ່າຍ ຫຼື ບໍ່ໄດ້ຈ່າຍ (ຕົວຢ່າງ, ການປະກອບສ່ວນແຮງງານຂອງສະມາຊີກໃນຄອບຄອບເອງ). ພາຍໃຕ້ “ມູນຄ່າໃຊ້ຈ່າຍຕໍ່ທົວໜ່ວຍ” ໃຫ້ລະບຸຄ່າຈ້າງແຮງງານປະຈໍວັນ, ຖ້າຫາກກ່ຽວຂ້ອງ, ຄວາມແຕກຕ່າງລະຫວ່າງແຮງງານທີ່ມີສີມີ ແລະ ບໍ່ມີສີມີ
- **ອຸປະກອນ** ປະກອບດ້ວຍເຄື່ອງມື, ຈຳນວນຊ່ວໂມງໃນການໃຊ້ເຄື່ອງຈັກ ຫຼື ການໃຊ້ແຮງງານສັດ ແລະ ອື່ນໆ. ການຄົດໄລ່ ມູນຄ່າໃນການໃຊ້ເຄື່ອງຈັກ ຫຼື ສັດ ຄວນໄລ່ເບັນມູນຄ່າຈ້າງພື້ນຖານ - ເຖິງແມ່ນວ່າ ເຄື່ອງຈັກ ຫຼື ສັດ ຈະເບັນຂອງຜູ້ນໍາໃຊ້ທີ່ດິນເອງກໍຕ່າມ.
- **ວັດສະດຸໃນການປຸກ:** ປະກອບດ້ວຍ ແກ່ນພັນ, ແນວພັນ, ການຕັດກົງງາ ແລະ ອື່ນໆ
- **ຜູ່ນ ແລະ ຢາຊີວະພາບ :** ປະກອບດ້ວຍຜູ່ນບໍ່ມີ/ຜູ່ນຄອກ, ຜູ່ນອະນຸຍາກທາດ, ຢາຂ້າຫຍ້າ, ຢາປາບສັດຖຸພື້ນ ແລະ ອື່ນໆ.
- **ວັດສະດຸກໍສ້າງ :** ປະກອບມີ ໄມ້, ຫົນ, ຊື່ເມັນ, ຫໍ່ນໍ້າ, ຖັງ ແລະ ອື່ນໆ

^۴ ທົວໜ່ວຍ: ຄົນ-ມື້, ກີໂລກະກອມ, ລົດ, ອັນ, ແລະ ອື່ນໆ

ຖ້າທາງຜູ້ນໍາໃຊ້ທີ່ດິນ ນຳໃຊ້ມູນຄ່າຕໍ່ກວ່າ 100%. ໃຫ້ລະບຸເຖິງ ຜູ້ທີ່ໃຊ້ຈ່າຍງົບທີ່ເຫຼືອຢູ່:
ໝາຍເຫດ ຫຼື ຄໍາເຫັນ :

4.6 ການບໍລິສັດການກົດຈະກຳທີ່ເຮັດຄືນອີກ

ບັນຊີລາຍການກົດຈະກຳທາງເຕັກນິກ ທີ່ບໍລິສັດການກົດຈະກຳທີ່ເຮັດຄືນອີກ (ຕາມລຳດັບ) ແລະ ບອກເຖິງເວລາ

ກົດຈະກຳ	ປະເພດ ມາດຕະການ ¹ (A/V/S/M/O)	ຕາມເວລາ ²	ຕົ້ນຄວາມຖື ³
		ມາດຕະການ	
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			
6.			
7.			
8.			
9.			
10.			

ຄໍາເຫັນ:

¹ປະເພດຂອງມາດຕະການ: *A* = ກະສົກກຳ, *V* = ພຶືດພັນ, *S* = ໂຄງສ້າງ, *M* = ການຄຸ້ມຄອງ, *O* = ມາດຕະການອື່ນງູ, ເຊິ່ງຂໍ້ 3.6

²ໄລຍະເວລາ: ໄລຍະເວລາ ໃນລະຫວ່າງງານຈັດຕັ້ງປະຕິບັດແລະກົດຈະກຳ, ເຊັ່ນ: ເດືອນ ຫຼື ລະດຸການ, ຫຼື “ພາຍຫຼັງການເກັບກ່ຽວໜົດ”, “ກ່ອນເຕັ້ນລະດຸຜົນ”, ແລະ ອື່ນງູ.

³ ຄວາມຖື: ຫາຍເຖິງ ປະຈຳປີ, ແຕ່ລະລະດຸການປຸກ, ແລະ ອື່ນງູ

4.7 ມູນຄ່າໃຊ້ຈ່າຍບັດໄຈສິ່ງນຳເຂົ້າ ແລະ ກົດຈະກາທີ່ເຮັດຄືນ ຕ້ອງການການບໍລິສັດການ (ຕົ້ນ)

ຂໍ້ສັງເກດ: ມູນຄ່າໃຊ້ຈ່າຍ ແລະ ສິ່ງນຳເຂົ້າ ດັ່ງກໍານີ້ແກ້ໄຂງ່າງລຸ່ມນີ້ ຄວນບອກເຖິງພື້ນທີ່ ຫົວໜ່ວຍຂອງເຕັກນິກ ທີ່ໄດ້ກໍານົດໃນຂໍ້ 4.3 ແລະ ຕົ້ນກົດຈະກຳໃນລາຍການຂໍ້ 4.6. ໃຊ້ສະກຸນເງິນທີ່ອກໄວ້ໃນຂໍ້ 4.3

ຖ້າເປັນໄປໄດ້, ແຕກຍ່ອຍລາຍລະອຽດມູນຄ່າການໃຊ້ຈ່າຍ ດັ່ງຕາຕະລາງດັ່ງລຸ່ມນີ້, ໃຫ້ບອກເຖິງ ບັດໄຈສິ່ງນຳເຂົ້າ ແລະ ມູນຄ່າ ຕໍ່ລາຍການສິ່ງນຳເຂົ້າ

ຖ້າທ່ານບໍ່ສາມາດ ແຕກຍ່ອຍລາຍລະອຽດຂອງມູນຄ່າການໃຊ້ຈ່າຍ, ໃຫ້ຄາດຄະເນມູນຄ່າການໃຊ້ຈ່າຍ ໃນການບໍລິສັດການ ເຕັກນິກດັ່ງກ່າວ :

ບັດໄຈສິ່ງນຳເຂົ້າ	ລາຍການສິ່ງນຳເຂົ້າ ⁴	ຫົວໜ່ວຍ ⁵	ຈໍານວນ	ມູນຄ່າຕໍ່ ຫົວ ໜ່ວຍ	ມູນຄ່າ ລວມຕໍ່ສິ່ງ ນຳເຂົ້າ	% ຂອງມູນຄ່າ ກະທິບຕໍ່ຜູ້ນໍາໃຊ້ ທີ່ດິນ

ແຮງງານ						
ອຸປະກອນ						
ວັດຖຸແນວພັນ ຟິດ ຫຼື ຕົ້ນໄມ້						
ຜູ່ນ ແລະ ຢາ ຊີວະພາບ						
ວັດສະດຸກໍ່ສ້າງ						
ອື່ນງ						

ລວມຍອດມູນຄ່າໃຊ້ຈ່າຍ

⁴ ລາຍການສຶ່ງນໍ້າເຂົ້າ:

- **ແຮງງານ** ລວມທັງ ມູນຄ່າລວມຄົນ-ມື້, ຂຶ້ງໄດ້ຈ່າຍ ຫຼື ບໍ່ໄດ້ຈ່າຍ (ເຊັ່ນ: ສະມາຊິກໃນຄອບຄອນເອງ). ໃນ “ມູນຄ່າໃຊ້ຈ່າຍ” ໃຫ້ບອກເຖິງຄ່າຈ້າງແຮງງານປະຈໍາວັນ, ຖ້າເບັນໄບໄດ້ ຈໍາແນກແຮງງານທີ່ມີຄວນຊໍານານວຽກທີ່ແຕກຕ່າງກັນ (ຜູ້ຮັດເບັນ, ເຮັດບໍ່ເບັນ).
- **ອຸປະກອນ** ລວມທັງ ເຄື່ອງມີ, ຈຳນວນຊົ່ວໂມງໃນການໃຊ້ເຄື່ອງຈັກ ຫຼື ແຮງງານສັດ, ແລະ ອື່ນງ. ການຄົດໄລ່ມູນຄ່າໃນການໃຊ້ແຮງງານຈາກເຄື່ອງຈັກ ຫຼື ສັດ ຄວນເບັນມູນຄ່າຈ້າງພື້ນຖານ - ເຖິງແມ່ນວ່າ ເຄື່ອງຈັກ ຫຼື ສັດ ເບັນຂອງຜູ້ນໃຊ້ທີ່ດິນເອງ ກໍ່ຕ່າມ
- **ວັດຖຸແນວພັນຟິດ ຫຼື ຕົ້ນໄມ້:** ລວມທັງ ແກ່ນພັນ, ເບີ້ໄມ້, ກິງງາຈາກການບັກຊໍາ ຫຼື ການຕັດແຕ່ງ, ແລະ ອື່ນງ
- **ຜູ່ນ ແລະ ຢາຊີວະພາບ :** ລວມທັງ ຜູ່ນບໍ່ມີ ຫຼື ຜູ່ນສັດ, ຜູ່ນອະນີງຄະຫາດ, ຢາຂ້າຫຍ້າ, ຢາປາບສັດຖຸຟິດ, ແລະ ອື່ນງ.
- **ວັດສະດຸກໍ່ສ້າງ :** ປະກອບມີ ໄມ້, ຫົນ, ດິນ, ຊີເມັນ, ທໍ່ນໍ້າ, ອ່າງນໍ້າ, ແລະ ອື່ນງ

⁵ ທີ່ວ່ານໍ້າຍ: ຄົນ-ມື້, ກິລະກະກອນມ, ລິດ, ອັນ, ແລະ ອື່ນງ

ຖ້າຫາກຜູ້ນໍາໃຊ້ທີ່ດິນ ນຳໃຊ້ມູນຄ່າຕໍ່ກວ່າ 100% . ໃຫ້ບອກເຖິງ ຜູ້ທີ່ໃຊ້ຈ່າຍງົບທີ່ເຫຼືອປູ່:

ໝາຍເຫດ ຫຼື ຄໍາເຫັນ :

4.8 ປັດໄຈທີ່ສໍາຄັນທີ່ສຸດ ຂຶ້ງກະທົບໃສ່ມູນຄ່າໃຊ້ຈ່າຍ



5. ສະພາບແວດລ້ອມທາມມະຊາດ ແລະ ມະນຸດ

ບອກລາຍລະອຽດຕື່ມ ໃນເງື່ອນໄຂທາງທຳມະຊາດ (ຊີວະ-ກາຍເຍະພາບ) ຂອງເຕັກນິກທີ່ມໍາໃຊ້. ສ້າງການອ້າງອີງສະເພາະ ໃນສະຖານທີ່ເຕັກນິກດັ່ງກ່າວ ດີເຖິກປະເມີນ ແລະ ວິເຄາະ. ກົດໝາຍເລືອກ (ຕິກ) ຫົ່ງອັນ ເຫັນກໍາຕຳທາມເຫັນ. ຍົກເວັ້ນ ຕົວກໍານິດດ້ານຄວາມຄ້ອຍຊັນ ແລະ ດິນ (ເບິ່ງຕົວຊີ້ວັດຂ້າງລຸ່ມ). ໃນພາກຄໍາເຫັນ ໃຫ້ບອກຄໍາຕາອບ ແລະ ຂໍ້ມູນເພີ່ມເຕີມ.

ຂໍ້ສັງເກດ: ບາງເງື່ອນໄຂທາງສະພາບແວດລ້ອມ ອາດມີການຢ່ຽນແປງຕາມຜົນໄດ້ຮັບຂອງ ເຕັກນິກ (ເຊັ່ນ: ມຸມຄ້ອຍຊັນ, ຄຸນລັກສະນະຂອງດິນ, ຄຸນນະພາບ ຫຼື ການມີຢ່າງຂອງນໍ້າ, ແລະ ອື່ນໆ) ! ເຖິງຢ່າງໃດກໍ່ຕາມ ທ່ານອັດໄດ້ໃຫ້ອະຫິບາຍສະພາບ ເງື່ອນໄຂ ທີ່ບໍ່ມີຜົນກະທົບຕໍ່ ການຄຸມຄອງດິນແບບຍື່ນຍົງ! ໃນກໍລະນີຜົນເສດ, ຄໍາຖາມບາງຢ່າງ ອາດບໍ່ກ່ຽວກັບ ເຕັກນິກ. ໃນກໍລະນີດັ່ງກ່າວ ສາມາດຂໍ້ມູນຄໍາຖາມໄດ້, ແຕ່ໃຫ້ອະຫິບາຍໃນພາກຄໍາເຫັນວ່າ ເປັນຫຍໍາຈຶ່ງຂໍ້ມູນມັນ.

5.1 ສະພາບອາກາດ

ປະລິມານນຳຝຶນປະຈຳປີ (ເລືອກໄດ້ສູງສຸດ 2 ດາວອບ)

- | | |
|---|---|
| <input type="checkbox"/> < 250 mm | ໃຫ້ບອກປະລິມານນຳຝຶນປະຈຳປີສະເລ່ຍ (ຖ້າຮູ້): .....mm |
| <input type="checkbox"/> 251-500 mm | ຂໍ້ມູນສະພາບ ຫຼື ຄໍາເຫັນອື່ນໆ ດ້ານການກະຈາຍນຳຝຶນ, ລະດຸການ (ເຊັ່ນ: ມໍລະສຸມ, ຝົນລະດຸໜາວ ຫຼື ລະດຸຮັອນ), ຈຳນວນ, ຄວາມຍາວ, ຈຳນວນ ເດືອນ ຂອງລະດຸຝຶນ, ປະກິດການຝຶນຕິກໜັກ, ຄວາມແກ່ຍາວຂອງໄລຍະ ແຫ້ງແລ້ງ: |
| <input type="checkbox"/> 501-750 mm | ..... |
| <input type="checkbox"/> 751-1,000 mm | ..... |
| <input type="checkbox"/> 1,001-1,500 mm | ..... |
| <input type="checkbox"/> 1,501-2,000 mm | ..... |
| <input type="checkbox"/> 2,001-3,000 mm | ..... |
| <input type="checkbox"/> 3,001-4,000 mm | ..... |
| <input type="checkbox"/> > 4,000 mm | ໃຫ້ບອກຊື່ຂອງສະຖານີອຸທຸນີຍົມທີ່ອ້າງອີງຂໍ້ມູນ: |
| | |

ເຂດຄຸຕຸກະເສດ

- | | |
|--|---|
| <input type="checkbox"/> ຊຸ່ມຊື່ນ | ຂໍ້ມູນສະພາບ ຫຼື ຄໍາເຫັນ ດ້ານສະພາບອາກາດ: |
| <input type="checkbox"/> ຮອງຊຸ່ມຊື່ນ | ..... |
| <input type="checkbox"/> ເຄິ່ງແຫ້ງແລ້ງ | ..... |
| <input type="checkbox"/> ແຫ້ງແລ້ງ | ..... |

ເຂດຄຸຕຸກະເສດ

- | |
|---|
| <input type="checkbox"/> ຊຸ່ມຊື່ນ: ຄວາມຍາວຂອງໄລຍະເຕີບໃຫຍ່ (LGP)>270 ວັນ |
| <input type="checkbox"/> ຮອງຊຸ່ມຊື່ນ: LGP180-269 ວັນ |
| <input type="checkbox"/> ເຄິ່ງແຫ້ງແລ້ງ: LGP75-179 ວັນ |
| <input type="checkbox"/> ແຫ້ງແລ້ງ: LGP< 74 ວັນ |

ໄລຍະເວລາຂອງການເຕີບໃຫຍ່ (LGP) ທີ່ໄດ້ກໍານິດຊ່ວງ ຄະລາງວ່າເຄິ່ງ ຂອງການລະ ເທິຍອຍ (PET) ແລະ ອຸນຫະພູມສູງກວ່າ 6.5 °C

5.2 ພູມສັນຖານ



ຄວາມຄ້ອຍຊັ້ນສະເລ່ຍ
(ເລືອກໄດ້ສູງສຸດ 2 ຄາຕອບ)

ຮູບແບບທີ່ດິນ
(ເລືອກໄດ້ສູງສຸດ 2 ຄາຕອບ)

ເຂດຄວາມສູງຂອງພື້ນທີ່
(ເລືອກໄດ້ສູງສຸດ 2 ຄາຕອບ)

- | | | |
|--|--|---|
| <input type="checkbox"/> ຮາບພຽງ (0-2%) | <input type="checkbox"/> ພູພຽງ ຫຼື ທົ່ງພຽງ | <input type="checkbox"/> < 100 m a.s.l. |
| <input type="checkbox"/> ຮາບລັກນໍ້ອຍ (3-5%) | <input type="checkbox"/> ສັນພູ | <input type="checkbox"/> 101-500 m a.s.l. |
| <input type="checkbox"/> ປານກາງ (6-10%) | <input type="checkbox"/> ເນີນພູ | <input type="checkbox"/> 501-1,000 m a.s.l. |
| <input type="checkbox"/> ເນີນເປັນຄົ້ນ (11-15%) | <input type="checkbox"/> ເປັນພູ | <input type="checkbox"/> 1,001-1,500 m a.s.l. |
| <input type="checkbox"/> ເນີນ (16-30%) | <input type="checkbox"/> ຕິນພູ | <input type="checkbox"/> 1,501-2,000 m a.s.l. |
| <input type="checkbox"/> ເນີນສູງ (31-60%) | <input type="checkbox"/> ອ່ອມພູ | <input type="checkbox"/> 2,001-2,500 m a.s.l. |
| <input type="checkbox"/> ເນີນຊັ້ນຫຼາຍ (> 60%) | | <input type="checkbox"/> 2,501-3,000 m a.s.l. |
| | | <input type="checkbox"/> 3,001-4,000 m a.s.l. |
| | | <input type="checkbox"/> > 4,000 m a.s.l. |

ຕາຕະລາງການປ່ຽນ ຄວາມຄ້ອຍຊັ້ນ:

ອີງສາຄວາມຄ້ອຍ ຄວາມຄ້ອຍຊັ້ນເປັນ
ເປົ້າຊັ້ນ

- 1° → 2%
- 3° → 5%
- 5° → 8%
- 9° → 16%
- 17° → 30%
- 31° → 60%
- 45° → 100%

ຮູບແບບທີ່ດິນ (ບັນບຸງ ຈາກ ISRIC 1993):

- **ພູພຽງ ຫຼື ທົ່ງພຽງ:** ດິນຮາບພຽງ (ຄວາມຄ້ອຍຊັ້ນຕໍ່ກວ່າ 8%)
- **ສັນພູ:** ພື້ນທີ່ແຄບງລຽບບໍລິເວນເທິງຍອດພູ
- **ເນີນພູ:** (ລວມທັງ ຫ້າຜາ): ພື້ນທີ່ທີ່ມີລະດັບຄວາມສູງ ຫຼືແຕກຕ່າງ
ກັນ ສູງຫຼາຍກວ່າ 600 ແມັດ ຕໍ່ 2 ກິໂລແມັດ ແລະ ຄວາມຄ້ອຍຊັ້ນ
ຫຼາຍກວ່າ 15%
- **ເນີນພູ (ລວມທັງ ອ່ອມພູ ແລະ ຫ້າຜານໍ້ອຍທີ່ມີຄ້ອຍຊັ້ນ):** ລະດັບ
ຄວາມສູງທີ່ແຕກຕ່າງກັນ ຕໍ່ກວ່າ 600 ແມັດ ຕໍ່ 2 ກິໂລແມັດ ແລະ
ຄວາມຄ້ອຍຊັ້ນຫຼາຍກວ່າ 15%
- **ຕິນພູ:** ເຂດລະບຊາຍແຕນພູສູງຫຼື ອ່ອມພູທີ່ມີຄວາມສູງຄ້ອຍຊັ້ນ ແລະ
ອີກດ້ານຫົ່ງ ເປັນອ່ອມພູ ຫຼື ທົ່ງພຽງ ຫຼື ພູພຽງ
- **ອ່ອມພູ:** ເປັນອ່ອມພູທີ່ຮາບພຽງ (ຄວາມຄ້ອຍຊັ້ນຫຼື້ອຍກວ່າ 8%
ເປັນດິນທີ່ຄ້ອຍຊັ້ນທັງສອງຂ່າງຂອງອ່ອມພູ

ໃຫ້ບອກ ເຖິງເຕັກນິກທີ່ນຳໃຊ້ສະເພາະ ໃນ :

- ສະພາບສວດ
- ສະພາບກົ່ວ
- ບໍ່ກ່ຽວຂ້ອງ

ລັກສະນະສວດ: ເປັນສັນພູ (ການຫັນປ່ຽວແລວໄປຕາມການໃຫ້ຂອງນໍ້າ)

ລັກສະນະກົ່ວ: ການກັກກ່ອນ (ການປ່ຽນແລວໄປຕາມການໃຫ້ຂອງນໍ້າ)

ດຳເຫັນ ແລະ ຂໍມູນເພີ່ມຕີມ ທາງດ້ານພູມສາດ (ເຊັ່ນ: ລະດັບຄວາມສູງ ແລະ ມຸມຄວາມຄ້ອຍຊັ້ນທີ່ແມ່ນອນ ຂອງ
ພື້ນທີ່ໄດ້ຮັບການປະເມີນ):
.....

5.3 ດິນ

(ເລືອກໄຕສູງສຸດ 2 ຄໍາຕອບຕໍ່ຄໍາຖາມ)

ຄວາມເຕີກຂອງດິນ ສະເລ່ຍ	ເນື້ອດິນ (ດິນຊັ້ນໜ້າ)	ອິນຊີວັດຖຸເທິງໝ້າດິນ
<input type="checkbox"/> ຕົ້ນໜ້າຍ (0-20 cm)	<input type="checkbox"/> ຫຍບ/ເບົາ (ດິນຊາຍ)	<input type="checkbox"/> ສູງ (> 3%)
<input type="checkbox"/> ຕົ້ນ (21-50 cm)	<input type="checkbox"/> ປານກາງ (ຜູຜູຍ, ປິນຊາຍ)	<input type="checkbox"/> ປານກາງ (1-3%)
<input type="checkbox"/> ເລີກປານກາງ (51-80 cm)	<input type="checkbox"/> ລະອຽດ/ໜັກ (ດິນໜຽວ)	<input type="checkbox"/> ຕ່າ (< 1%)
<input type="checkbox"/> ເລີກ (81-120 cm)		
<input type="checkbox"/> ເລີກຫຼາຍ (> 120 cm)	ເນື້ອດິນ (ເລີກຈາກໜ້າດິນ > 20 cm)	
	<input type="checkbox"/> ຫຍບ/ເບົາ (ດິນຊາຍ)	
	<input type="checkbox"/> ປານກາງ (ຜູຜູຍ, ປິນຊາຍ)	
	<input type="checkbox"/> ລະອຽດ/ໜັກ (ດິນໜຽວ)	

ຖ້າມີ, ຄັດຕິດ ຄໍາອະທິບາຍດິນສະບັບເຕັມ ຫຼື ບອກຂໍ້ມູນທີ່ມີຢູ່ . ເຊັ່ນ: ປະເພດດິນ, ຄວາມເປັນກິດ ຫຼື ດັ່ງຂອງດິນ, ຄວາມສາມາດແລກປ່ຽນ ໄອອອນຂອງດິນ, ໄນໂຕຣເຈນ, ຄວາມເຄັມ, ແລະ ອື່ນໆ):

.....

5.4 ນ້ຳທີ່ມີຢູ່ ແລະ ຄຸນນະພາບ

 ເລືອກໄຕ 1 ຄໍາຕອບຕໍ່ຄໍາຖາມ.

ລະດັບນ້ຳໃຕ້ດິນ	ການມີນ້າເທິງຊັ້ນໜ້າດິນ	ຄຸນນະພາບນ້ຳ (ນ້ຳດີບ)
<input type="checkbox"/> ເທິງໝ້ານ້ຳ	<input type="checkbox"/> ຫ້າຍລົ້ນ (ເຊັ່ນ: ນ້ຳຂັງເລື້ອຍ, ອັດຕາການໄຫຼວແຮງ)	<input type="checkbox"/> ນ້ຳດື່ມໄດ້ດີ
<input type="checkbox"/> < 5 m	<input type="checkbox"/> ດີ (ເຊັ່ນ: ມີທຸກຮອບປີ)	<input type="checkbox"/> ນ້ຳດື່ມບໍ່ໄດ້ດີ (ຕ້ອງການບໍາບັດ)
<input type="checkbox"/> 5-50 m	<input type="checkbox"/> ພໍໃຊ້ໄດ້ (ເຊັ່ນ: ບໍ່ມີທຸກຮອບປີ)	<input type="checkbox"/> ສໍາລັບໃຊ້ໃນກະສິກຳເຫົ່ານັ້ນ (ຊື່ນະປະທານ)
<input type="checkbox"/> > 50 m	<input type="checkbox"/> ໃຊ້ບໍ່ໄດ້	<input type="checkbox"/> ນ້ຳໃຊ້ບໍ່ໄດ້

ນ້ຳມີເປັນຫາລົດເຄັມບໍ່? ບໍ່ ມີ ລະບຸ:

ເຂດນີ້ ມີນ້າຖ້ວມ ເກີດຂຶ້ນບໍ່? ບໍ່ ມີ ຖ້າມີ: ເລື້ອຍໆ ບາງຄັ້ງຄາວ

ຄໍາເຫັນ ແລະ ການອະທິບາຍເພີ່ມເຕີມ ກ່ຽວກັບ ຄຸນນະພາບ ແລະ ປະລິມານນ້ຳ (ເຊັ່ນ: ການຂຶ້ນ-ລົງຕາມລະດູການ,
ແຫຼ່ງຂອງມິນລະພິດ)

5.5 ຄວາມຫຼາກຫຼາຍທາງຊີວະນາງພັນ

ໃຫ້ບອກເຖິງ ສະຖານະພາບຂອງ ຄວາມຫຼາກຫຼາຍທາງຊີວະນາງພັນ ໃນເຂດທີ່ວິເຄາະຊື່ງທຽບກັບມາດຕະຖານໃນເຂດພາກ ຫຼື ປະເທດ ຂອງທ່ານ. ເລືອກໄດ້ໜຶ່ງຄໍາຕອບຕໍ່ ຕໍ່ຖາມ

ຄວາມຫຼາກຫຼາຍທາງຊະນິດພັນ

- ສູງ
- ປານກາງ
- ຕໍ່າ

ຄວາມຫຼາກຫຼາຍທາງທີ່ຢູ່ອາໄສ

- ສູງ
- ປານກາງ
- ຕໍ່າ

ຕໍ່ເຫັນ ແລະ ການອະທິບາຍເພີ່ມເຕີມ ກ່ຽວກັບ ຄວາມຫຼາກຫຼາຍຂອງຊີວະນາງພັນ:

ຄວາມຫຼາກຫຼາຍທາງຊະນິດພັນ: ມາດຕະການຄວາມຫຼາກຫຼາຍທາງນີ້ເວດວິທະຍາ ທີ່ລວມເອົາ ທັງສອງຊະນິດພັນ ຂອງຄວາມ ອຸດິມສົມບູນ (ຈານວນຊະນິດພັນພາຍໃນຊຸມຊົນ) ແລະ ຊະນິດທີ່ທີກປ່ອຍປະລະເລີຍລວມທັງ ຊະນິດພິດ ແລະ ຊະນິດສັດ ທີ່ຢູ່ເທິງດິນ ແລະ ໃນດິນ (ດັບແປງມາຈາກ oecd.org)

ຄວາມຫຼາກຫຼາຍຂອງສົ່ງມືຊີວິດ: ຫາຍເຖິງ ຊະນິດ ຫຼື ຊ່ວງໄລຍະຂອງສົ່ງມືຊີວິດ ໃນຂີງເຂດ, ພູມສັນຖານ ຫຼື ລະບົບນິເວດ (ດັບແປງຈາກ eoearth.org)

5.6 ຄຸນລັກສະນະຂອງຜູ້ນໍາໃຊ້ທີ່ດິນທີ່ນຳໃຊ້ເຕັກໂນໂລຢີ

ໃຫ້ລະບຸດຸນລັກສະນະຂອງ ຜູ້ນໍາໃຊ້ທີ່ດິນທົ່ວໄປ ທີ່ນຳໃຊ້ເຕັກນິກຕັ້ງກ່າວ. ສາມາດເລືອກໄດ້ສູງສຸດ 2 ດາຕອບຕໍ່ຖາມ. ໃຫ້ລະບຸລັກສະນະ ໂດຍທຽບກັບ ມາດຕະຖານໃນເຂດ ຫຼື ປະເທດ

- ຢູ່ເປັນປະຈໍາ ຫຼື ເຄື່ອນຍ້າຍເລື້ອຍ
- ຢູ່ເປັນປະຈໍາ
 - ເຄື່ອນຍ້າຍ
 - ເຄື່ອນຍ້າຍເລື້ອຍ
 - ອິນໆ (ລະບຸ):

- ທິດທາງຕະຫຼາດຂອງລະບົບການຜະລິດ
- ກຸ້ມກົມ (ສະໜອງຕິນເອງ)
 - ປະສົມ (ກຸ້ມກົມ ຫຼື ເປັນສິນຄ້າ)
 - ເປັນສິນຄ້າ ຫຼື ຕະຫຼາດ

- ລາຍໄດ້ທີ່ບໍ່ໄດ້ຈາກການຜະລິດ¹
- < 10% ຂອງລາຍຮັບທັງໝົດ
 - 10-50% ຂອງລາຍຮັບທັງໝົດ
 - > 50% ຂອງລາຍຮັບທັງໝົດ

- ລະກັບທຽບຖານຂອງຄວາມຮັ້ງມີ² ບຸກຄົນ ຫຼື ກຸ່ມ
- ທຸກຫຼາຍ
 - ທຸກ
 - ປານກາງ
 - ລວຍ
 - ລວຍຫຼາຍ

- ບຸກຄົນ ຫຼື ດອບຄົວ
- ກຸ່ມ ຫຼື ຊຸມຊົນ
- ສະຫະກອນ
- ລູກຈ້າງ (ບໍລິສັດ, ລັດຖະບານ)

- ລະດັບຂອງການຫັນເປັນກົນຈັກ
- ວຽກເຮັດດ້ວຍແຮງຄົນ
 - ວຽກເຮັດດ້ວຍແຮງສັດລາກແກ່
 - ກົນຈັກ ຫຼື ເຄື່ອງຈັກ

¹ ລາຍໄດ້ທີ່ບໍ່ໄດ້ຈາກການຜະລິດ: ລາຍຮັບອື່ນໆ ນອກຈາກການໃຊ້ທີ່ດິນບຸກພິດ, ທົ່ງຫຍ້າ, ບໍ່ໄມ້, ແລະ ປະສົມປະສານ (ເຊື່ນ: ຖຸລະ ກົດ, ການຄ້າຂາຍ, ໂຮງງານ, ບໍ່ນານ, ການຫຼຸນເງິນ)

- ເພດ^۳**
- ຍິງ
- ຊາຍ
- ເຕັກນ້ອຍ
- ໄວໜຸ່ມ
- ໄວກາງຄົນ
- ຄົນຊະລາ

ອາຍຸຂອງຜູ້ນໍາໃຊ້ທີ່ດິນ (ເລືອກໄດ້ຫຼາຍຄາຕອບ)

^۲ ລະດັບຫຼາຍຖານຂອງຄວາມຮັ້ງມີ: ໃຊ້ມາດຕະຖານຂອງຫ້ອງຖິ່ນ ແກນ ມາດຕະຖານສາກົນ

^۳ ເພດ: ຫາຍເຖິງ ເພດຂອງຄົນທີ່ນໍາໃຊ້ທີ່ດິນ

ບອກລັກສະນະອື່ນໆຂອງຜູ້ນໍາໃຊ້ທີ່ດິນ ທີ່ກ່ຽວຂ້ອງ

5.7 ເນື້ອທີ່ສະເລ່ຍຂອງການເປັນເຈົ້າຂອງ ຫຼື ເຊົ່າ

ໝາຍເຖິງ ເນື້ອທີ່ທັງໝົດທີ່ເປັນເຈົ້າຂອງ ຫຼື ເຊົ່າ ໂດຍຜູ້ນໍາໃຊ້ທີ່ດິນ, ລວມທັງທີ່ດິນ ທີ່ບໍ່ໄດ້ນຳໃຊ້ໃນເຕັກນິກດັ່ງກ່າວ. ເລືອກໄດ້ສູງສຸດ 2 ຄໍາຕອບ

< 0.5 ha

0.5-1 ha ປີໄດ້ວ່າເປັນຂະໜາດນ້ອຍ, ກາງ ຫຼື ໃຫຍ່ (ອີງຕາມເງື່ອນໄຂສະພາບຄວາມເປັນຈິງຂອງຫ້ອງຖິ່ນ)?

1-2 ha ຂະໜາດນ້ອຍ ຂະໜາດກາງ ຂະໜາດໃຫຍ່

2-5 ha

5-15 ha ດຳເຫັນ:

15-50 ha

50-100 ha

100-500 ha

500-1,000 ha

1,000-10,000 ha

> 10,000 ha

5.8 ການເປັນເຈົ້າຂອງທີ່ດິນ, ສິດນາໃຊ້ທີ່ດິນ ແລະນໍາ

ເລືອກ ໄດ້ສູງສຸດ 2 ທາງເລືອກຕໍ່ກໍາຖາມ

ການເປັນເຈົ້າຂອງທີ່ດິນ

ສິດນຳໃຊ້ທີ່ດິນ

ສິດນຳໃຊ້ນໍາ (ຖັກກ່ຽວພັນ)

ລັດ

ເປີດກວ້າງ (ທຸກຄົນສາມາດຊຶມໃຊ້ໄດ້)

ເປີດກວ້າງ (ໃຊ້ລວມ)

ບໍລິສັດ

ຊຸມຊົນ (ທີ່ມີການຈັດຕັ້ງ)

ຊຸມຊົນ (ທີ່ມີການຈັດຕັ້ງ)

ຊຸມຊົນ/ບ້ານ

ເຊົ່າ

ເຊົ່າ

ກ່ຽມ

ບຸກຄົນ

ບຸກຄົນ

ບຸກຄົນ, ບໍ່ໄດ້ຄອບຄອງ

ອື່ນໆ (ໃຫ້ລະບຸ):

ອື່ນໆ (ໃຫ້ລະບຸ):

ບຸກຄົນ, ຄອບຄອງ

ອື່ນໆ (ໃຫ້ລະບຸ):

ດຳເຫັນ:

6.1 ຜົນກະທົບທີ່ພົບໃນພື້ນທີ່ງນຳໃຊ້ເຕັກນິກ

ທຳອິດ, ເລືອກຜົນກະທົບທີ່ກ່ຽວຂ້ອງ
(ໃຊ້ເຄື່ອງໝາຍ ຕົກ ໄສ່ທ້ອງ ເບື້ອງຊ້າຍ.
ສາມາດເລືອກໄດ້ຫຼາຍເຕົມອບ). ຫຼັງຈາກ
ນັ້ນ, ເລືອກຂອບເຂດ ແລະ ບອກເປັນ
ຈຳນວນ ຖ້າເປັນໄປໄດ້

ດ້ານລົບຫຼາຍ (50-100%)
ດ້ານເລີນ (-20-50%)
ດ້ານເລີນ (- 5 -20%)
ຜົນກະທົບທີ່ປົກກົງຫຼູດ
ດ້ານຍະວາໄລກັນອຍ (+5 -20%)
ດ້ານຍວາ (+20 -50%)
ດ້ານຍວາຫຼາຍ (+50 - 100%)

ຖ້າເປັນໄປ
ໄດ້, ໄສ່
ຈຳນວນ
ກ່ອນ **SLM** **ຫຼັງ** **ຄໍາເຫັນ ຫຼື**
SLM **SLM** **ອະທິບາຍ**

ຜົນກະທົບດ້ານເສດຖະກິດ-ສັງຄົມ

ການຜະລິດ

- ການປຸກພິດ
- ຄຸນນະພາບພິດ
- ການຜະລິດອາຫານສັດ
- ຄຸນນະພາບອາຫານສັດ
- ການລົງສັດ
- ການຜະລິດໄມ້
- ຄຸນນະພາບຂອງປ່າ ຫຼື ປ່າປຸກໄມ້
- ເຄື່ອງປ່າຂອງດົງ
- ຄວາມສ່ຽງດ້ານຄວາມເສຍຫາຍ
ຂອງການຜະລິດ
- ຄວາມຫຼາກຫຼາຍຂອງຜົນຜະລິດ
- ເນື້ອທີ່ການຜະລິດ (ພື້ນທີ່ໃໝ່ ທີ່ໄດ້
ມີການປຸກ ຫຼື ການນຳໃຊ້)
- ການຄຸ້ມຄອງທີ່ດືມ:
- ການຜະລິດພະລັງງານ (ເຊັ່ນ: ນຳ,
ຊີວພາບ)

ລຸດລົງ ເພີ່ມຂຶ້ນ
ເພີ່ມຂຶ້ນ ລຸດລົງ

ລຸດລົງ ເພີ່ມຂຶ້ນ
ລຸດລົງ ເພີ່ມຂຶ້ນ
ຫຍຸ້ງຍາກ ກ່າຍດາຍ
ລຸດລົງ ເພີ່ມຂຶ້ນ

ຄຸນນະພາບນຳ ແລະ ການມີຢູ່ຂອງນຳ

- ການມີນຳດືມ
- ຄຸນນະພາບນຳດືມ
- ການມີນຳສໍາລັບສັດ
- ຄຸນນະພາບນຳສໍາລັບສັດ
- ການມີນຳຊົນລະປະທານ
- ຄຸນນະພາບ ນຳຊົນລະປະທານ
- ຄວາມຕ້ອງການນຳຊົນລະປະທານ

ລຸດລົງ ເພີ່ມຂຶ້ນ
ລຸດລົງ ເພີ່ມຂຶ້ນ
ລຸດລົງ ເພີ່ມຂຶ້ນ
ລຸດລົງ ເພີ່ມຂຶ້ນ
ລຸດລົງ ເພີ່ມຂຶ້ນ
ລຸດລົງ ເພີ່ມຂຶ້ນ
ເພີ່ມຂຶ້ນ ລຸດລົງ

ລາຍຮັບ ແລະ ມູນຄ່າໃຊ້ຈ່າຍ

- ການໃຊ້ຈ່າຍປດໄຈສິ່ງນຳເຊົ້າກະສິກຳ
- ລາຍຮັບຜົນຜະລິດ
- ຄວາມຫຼາກຫຼາຍຂອງເຫັນລົງລາຍຮັບ

ເພີ່ມຂຶ້ນ ລຸດລົງ
ລຸດລົງ ເພີ່ມຂຶ້ນ
ລຸດລົງ ເພີ່ມຂຶ້ນ
ເພີ່ມຂຶ້ນ ລຸດລົງ

<input type="checkbox"/> ຄວາມແຕກຕ່າງທາງເສດຖະກິດ	ເພີ່ມຂຶ້ນ <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> ລຸດລົງ	.....	.....	.....
<input type="checkbox"/> ຈຳນວນວຽກ		.....	.....	.....

ເຜົນກະະທິບຕ້ານເສດຖະກິດ-ສັງຄົມ ອື່ນງ

<input type="checkbox"/> (ລະບຸ):.....	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> (ລະບຸ):.....	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> (ລະບຸ):.....	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>



ເຜົນກະະທິບຕ້ານວັດທະນະທຳ-ສັງຄົມ

<input type="checkbox"/> ຄໍາປະກັນສະບຽງ ຫຼື ກຸມຕົມເອງ	ລຸດລົງ <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> ບັບປຸງ	.....	.....	.....
<input type="checkbox"/> ສະຖານະພາບທາງສູ່ຂະພາບ	ຮ້າຍລົງ <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> ບັບປຸງ	.....	.....	.....
<input type="checkbox"/> ສິດການນຳໃຊ້ຕິນ	ຮ້າຍລົງ <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> ບັບປຸງ	.....	.....	.....
<input type="checkbox"/> ໂອກາດທາງຮົດຄອງປະເພນີ (ຝີ, ສາດ ສະໜາ, ຄວາມງາມ, ແລະ ອື່ນງ)	ລຸດລົງ <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> ເພີ່ມຂຶ້ນ	.....	.....	.....
<input type="checkbox"/> ໂອກາດພັກຜ່ອນຢ່ອນໃຈ	ລຸດລົງ <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> ເພີ່ມຂຶ້ນ	.....	.....	.....
<input type="checkbox"/> ສະຖາບັນການຈັດຕັ້ງຊຸມຊົນ	ອ່ອນ <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> ເຂັ້ມແຂງ	.....	.....	.....
<input type="checkbox"/> ສະຖາບັນການຈັດຕັ້ງແຫ່ງຊາດ	ອ່ອນ <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> ເຂັ້ມແຂງ	.....	.....	.....
<input type="checkbox"/> SLM ຫຼື ຄວາມຮຸດດ້ານການເຊື່ອມໄຂບໍ ຂອງຕິນ	ລຸດລົງ <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> ເພີ່ມຂຶ້ນ	.....	.....	.....
<input type="checkbox"/> ການລຸດຜ່ອນຂໍຂັດແຍ່ງ	ຮ້າຍລົງ <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> ບັບປຸງ	.....	.....	.....
<input type="checkbox"/> ສະພາບກຸ່ມທີ່ດ້ວຍໂລກາດທາງ ເສດຖະກິດ ແລະ ສັງຄົມ (ເພດ: ປີ, ຊົນເຜົ່າ, ແລະ ອື່ນງ)	ຮ້າຍລົງ <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> ບັບປຸງ	.....	.....	.....

ເຜົນກະະທິບຕ້ານວັດທະນະທຳ-ສັງຄົມ ອື່ນງ

<input type="checkbox"/> (ລະບຸ):.....	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> (ລະບຸ):.....	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> (ລະບຸ):.....	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>

◎ ☰ ເຜົນກະະທິບຕ້ານມີເວດກະສິກຳ

ການໄຫວ່ງນ ຫຼື ໄຫວ່ານ

<input type="checkbox"/> ປະລິມານນ້າ	ລຸດລົງ <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> ເພີ່ມຂຶ້ນ	.....	.....	.....
<input type="checkbox"/> ຄຸນນະພາບນ້າ	ລຸດລົງ <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> ເພີ່ມຂຶ້ນ	.....	.....	.....
<input type="checkbox"/> ການເກັບກັກນ້າ (ນ້າໄຫວ່າ, ນ້າຂັງ, ສະໂນ ແລະ ອື່ນງ)	ລຸດລົງ <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> ບັບປຸງ	.....	.....	.....
<input type="checkbox"/> ນ້າໄຫວ່າເທິງໜ້າຕິນ	ເພີ່ມຂຶ້ນ <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> ລຸດລົງ	.....	.....	.....
<input type="checkbox"/> ການລະບາຍນ້າເກີນ	ລຸດລົງ <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> ບັບປຸງ	.....	.....	.....
<input type="checkbox"/> ລະດັບນ້າໄຕ້ຕິນ ຫຼື ນ້າບາດານ	ລົງຕ່າ <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> ເພີ່ມຂຶ້ນ	.....	.....	.....
<input type="checkbox"/> ການລະເຫີຍອາຍນ້າ	ເພີ່ມຂຶ້ນ <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> ລຸດລົງ	.....	.....	.....

កិន

- គោមទូមនិតិន
- សំពិភាក្សាតិន
- ការសុនសេយតិន
- ការសេសិមខែងតិន
- ការបិភាក្សា ឬ ការបិណ្ឌខែងតិន
- ការអត្ថបន្ទានខែងតិន
- វិវាទនាមាផាហាម ឬ ហិតិរោបៈ
- គោមតែម
- អិនឌីវិតុ ឬ ការរៀបចំតិនខែង C
- គោមបិនកិត

ផែមខែង	លុណលុណ	.....	.....	.....
លុណលុណ	ប៉បប៉ប	.....	.....	.....
ផែមខែង	លុណលុណ	.....	.....	.....
លុណលុណ	ផែមខែង	.....	.....	.....
ផែមខែង	លុណលុណ	.....	.....	.....
លុណលុណ	ផែមខែង	.....	.....	.....
ផែមខែង	លុណលុណ	.....	.....	.....
លុណលុណ	ផែមខែង	.....	.....	.....
ផែមខែង	លុណលុណ	.....	.....	.....
លុណលុណ	ផែមខែង	.....	.....	.....

គោមបុរាណបាយការណ៍ទិន្នន័យដែលមានឱ្យបាន

ឱ្យបាន និង ស័ត

- ការបិភាក្សាផិត
- ទិន្នន័យ ឬ ពិនិត្យតិនខែង C
- ឧបនិធិដាម្ចាស់បាយការណ៍
- គោមបុរាណបាយខែងស័ត
- ឧបនិធិដាម្ចាស់បាយការណ៍ (មេរោគ មេរោគ ឯកជាតិ, ឯកជាតិ, បែងចាយ)
- ឧបនិធិដាម្ចាស់បែងចាយ (ខ្លួន: ឯក)
- គោមបុរាណបាយការណ៍ ឬ ឯកជាតិ
- ស័តិធម្មិត ឬ ធម្មិត

លុណលុណ	ផែមខែង	.....	.....	.....
លុណលុណ	ផែមខែង	.....	.....	.....
លុណលុណ	ផែមខែង	.....	.....	.....
ផែមខែង	លុណលុណ	.....	.....	.....

លុណលុណ	ផែមខែង	.....	.....	.....
លុណលុណ	ផែមខែង	.....	.....	.....
លុណលុណ	ផែមខែង	.....	.....	.....
លុណលុណ	ផែមខែង	.....	.....	.....

ការរៀបចំនគរបាយការណ៍សំរុកការងារ

និង ឈើដី

- ជិនភាពិបារាយ ឬ ការងារ
- តិនតែទីន ឬ សេដីខ័យឱះទីន
- ជិនភាពិបារាយការងារ ឬ ការងារ
- ជិនភាពិបខែង ឬ ការងារ
- ការបៀវតាតការងារ ឬ ការងារ
- ការបៀវតាតការងារ ឬ ការងារ
- ការសំរុកការងារ ឬ ការងារ
- ការសំរុកការងារ ឬ ការងារ
- ការសំរុកការងារ ឬ ការងារ

ផែមខែង	លុណលុណ	.....	.....	.....
ផែមខែង	លុណលុណ	.....	.....	.....
ផែមខែង	លុណលុណ	.....	.....	.....
ផែមខែង	លុណលុណ	.....	.....	.....
ផែមខែង	លុណលុណ	.....	.....	.....
ផែមខែង	លុណលុណ	.....	.....	.....
ផែមខែង	លុណលុណ	.....	.....	.....
ផែមខែង	លុណលុណ	.....	.....	.....
ផែមខែង	ប៉បប៉ប	.....	.....	.....

ຜົນກະະທິບດ້ານວັດທະນາທຳ-ສັງຄົມ ອື່ນໆ

<input type="checkbox"/> (ລະບຸ):.....	.....	□ □ □ □ □ □ □ .....	.....	.....	.....
<input type="checkbox"/> (ລະບຸ):.....	.....	□ □ □ □ □ □ □ .....	.....	.....	.....
<input type="checkbox"/> (ລະບຸ):.....	.....	□ □ □ □ □ □ □ .....	.....	.....	.....

④ 6.2 ຜົນກະະທິບທີ່ພິບນອກພື້ນທີ່ງນຳໃຊ້ເຕັກນິກ

- ນ້ຳທີ່ມີຢູ່ (ນ້ຳໃຕ້ດິນ, ນ້ຳອອກບໍ່)
- ນ້ຳຫ້ວຍທີ່ໃຫຍະຫຼອດ ໃນລະດຸແລ້ງ
(ລວມທັງ ນ້ຳທີ່ໃຫຍ້ຊ້າ)
- ນ້ຳຖ້ວມໃນພື້ນທີ່ປາຍຂອງແມ່ນ້ຳ
- ການຕີກະຕະກອນຂອງພື້ນທີ່ປາຍນ້ຳ
- ມິນລະພິດຂອງແມ່ນ້ຳ ຫຼື ນ້ຳໃຕ້ດິນ
- ຄວາມສາມາດໃນການຂັດຂວາງ ຫຼື ກໍ່ານ
ກອງ (ໂດຍ ດິນ, ພຶດພັນ, ດິນຫາມ)
- ລົມທີ່ນຳເອົາຕະກອນມານຳ
- ການທຳລາຍພື້ນທີ່ປຸກຂອງເພື່ອນບ້ານ
ໃກ້ຄຽງ
- ທຳລາຍໂຄງລ່າງພື້ນຖານຂອງລັດ ຫຼື
ເອກະຊົນ
- ຜົນກະະທິບຂອງ ອາຍພິດເຮືອນແກ້ວ

ລຸດລົງ	.....	□ □ □ □ □ □ □ .....	ເພີ່ມຂຶ້ນ	.....	.....
ລຸດລົງ	.....	□ □ □ □ □ □ □ .....	ເພີ່ມຂຶ້ນ	.....	.....
.....	□ □ □ □ □ □ □
.....	□ □ □ □ □ □ □
ເພີ່ມຂຶ້ນ	.....	□ □ □ □ □ □ □ .....	ລຸດລົງ	.....	.....
ລຸດລົງ	.....	□ □ □ □ □ □ □ .....	ບັບປຸງ	.....	.....
ເພີ່ມຂຶ້ນ	.....	□ □ □ □ □ □ □ .....	ລຸດລົງ	.....	.....
ເພີ່ມຂຶ້ນ	.....	□ □ □ □ □ □ □ .....	ລຸດລົງ	.....	.....
ເພີ່ມຂຶ້ນ	.....	□ □ □ □ □ □ □ .....	ລຸດລົງ	.....	.....
ເພີ່ມຂຶ້ນ	.....	□ □ □ □ □ □ □ .....	ລຸດລົງ	.....	.....

ຜົນກະະທິບນອກພື້ນທີ່ນຳໃຊ້ເຕັກນິກ ອື່ນໆ

<input type="checkbox"/> (ລະບຸ):.....	.....	□ □ □ □ □ □ □ .....	.....	.....	.....
<input type="checkbox"/> (ລະບຸ):.....	.....	□ □ □ □ □ □ □ .....	.....	.....	.....
<input type="checkbox"/> (ລະບຸ):.....	.....	□ □ □ □ □ □ □ .....	.....	.....	.....

¹ ນ້ຳຖ້ວມໃນພື້ນທີ່ປາຍນ້ຳ ແລະ ການຕີກະຕະກອນໃນພື້ນທີ່ປາຍນ້ຳ ອາດຈະເປັນທີ່ຕ້ອງການ ຫຼື ບໍ່ໄດ້ຖະໜາ. ກະລຸນາ
ອະທິບາຍໃນຄໍາເຫັນ ແລະ ບອກເຖິງ ໃນການເພີ່ມຂຶ້ນທີ່ບັນດັ່ນບວກ ຫຼື ຕ້ານລົບ ກໍ່ານ

ຄໍາເຫັນອີງຕາມການປະເມີນຜົນດ້ານຜົນກະະທິບ:

 6.3 គោលសំរួល និង គោលអនុវត្តន៍ ពាក្យការប័ណ្ណបេរិយេតិនិមីជាអាជីវកម្ម និង ធម្មតាភាសាអង់គ្លេស

ឱ្យបង្ហាញការប័ណ្ណបេរិយេតិនិមីជាអាជីវកម្ម និង ធម្មតាភាសាអង់គ្លេស ដែលបានរៀបចំឡើងនៅក្នុងសង្គម 10 ពីរ។
ខ្លួនឯកសារ: ការប័ណ្ណបេរិយេតិនិមីជាអាជីវកម្ម និង ធម្មតាភាសាអង់គ្លេស គឺជាប្រភេទការងារដែលបានរៀបចំឡើងនៅក្នុងសង្គម 10 ពីរ។

ផែនការងារ ការប័ណ្ណបេរិយេតិនិមីជាអាជីវកម្ម និង ធម្មតាភាសាអង់គ្លេស

ពាក្យការប័ណ្ណការងារ និង ធម្មតាភាសាអង់គ្លេស
ត្រូវបានបង្ហាញ និង ធម្មតាភាសាអង់គ្លេស

ប្រធានាប្រព័ន្ធឌីជីថល
ធម្មតាភាសាអង់គ្លេស

ការប័ណ្ណបេរិយេតិនិមីជាអាជីវកម្ម

ទូទាត់បង្ហាញប័ណ្ណបេរិយេតិនិមីជាអាជីវកម្ម

ការប័ណ្ណការងារ និង ធម្មតាភាសាអង់គ្លេស

ទូទាត់បង្ហាញប័ណ្ណបេរិយេតិនិមីជាអាជីវកម្ម

ទូទាត់បង្ហាញប័ណ្ណបេរិយេតិនិមីជាអាជីវកម្ម

ឱ្យបង្ហាញលទ្ធផល:

.....
.....
.....
.....

ប្រជុំបានប័ណ្ណបេរិយេតិនិមីជាអាជីវកម្ម

ប្រជុំបានប័ណ្ណបេរិយេតិនិមីជាអាជីវកម្ម

ឱ្យបង្ហាញលទ្ធផល:

.....
.....
.....
.....

ការប័ណ្ណបេរិយេតិនិមីជាអាជីវកម្ម (លម្អិត):

.....

ພູມອາກາດທີ່ຮ້າຍແຮງ (ໄພພິບັດ)	
ໄພພິບັດຫາງອຸຕຸນິຍົມວິທະຍາ:	
<input type="checkbox"/> ພະຍຸເຂດຮ້ອນຊຸມ (ພະຍຸລົມ, ໄຕຝູນ, ເຮືລິຄານ)	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> ພະຍຸລົມເຂດຮ້ອນຊຸມພິເສດ (ພະຍຸລະດຸໜາວ)	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> ພະຍຸຜິນໃນຫ້ອງຖື່ນ	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> ພະຍຸຝ້າຜ່າໃນຫ້ອງຖື່ນ	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> ພະຍຸໝາກເຫັນໃນຫ້ອງຖື່ນ	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> ພະຍຸສະໂນໃນຫ້ອງຖື່ນ	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> ພະຍຸດິນຊາຍ ຫຼື ພະຍຸຝູນ ໃນຫ້ອງຖື່ນ	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> ພະຍຸລົມໃນຫ້ອງຖື່ນ	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> ພະຍຸລົມທຳນາໄດ້ໃນຫ້ອງຖື່ນ	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
ໄພພິບັດຫາງພູມອາກາດ:	
<input type="checkbox"/> ຄື້ນຄວາມຮ້ອນ	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> ຄື້ນຄວາມໝາວ (ເວລາໃດກໍໄດ້ ຂອງປີ, ເຊັ່ນ: ນ້ຳແຂງກ້າມ)	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> ສະພາບລະດຸໜາວຮ້າຍແຮງ	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> ຄວາມແຫັງແລ້ງ	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> ໄຟປ່າ	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> ໄຟໃຫ້ໃນດິນ (ຫຍໍາ, ໄມັ້ນ, ຕື່ນໄມ້ນ້ອຍ)	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
ໄພພິບັດຫາງນໍ້າ:	
<input type="checkbox"/> ນໍ້າຫ່ວໄປ (ແມ່ນໍ້າ)	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> ນໍ້າຖ້ວມແຮງ, ນໍ້າຊູ	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> ຄື້ນພະຍຸ ຫຼື ນໍ້າຖ້ວມຊາຍຝັ່ງແຄມທະເລ	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> ດິນເຈື່ອນ ຫຼື ເສດຕະກອນໄຫຼາ	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> ຫຶມະຖະລິ່ມ	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
ໄພພິບັດຫາງຊີວະສາດ:	
<input type="checkbox"/> ພະຍາດແຜ່ລະບາດ (ໄວລັດ, ແບກທີເລຍ, ເຊື້ອຣາ, ກາຝາກ)	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> ແມງໄມ້, ບັງ ລົບກວນ (ຕັກແຕນ, ຫອນ ແລະ ອື່ນໆ)	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
ພູມອາກາດທີ່ຮ້າຍແຮງ ຫຼື ໄພພິບັດ ອື່ນໆ:	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> (ລະບຸ):	
ເປັນສະຫອນອື່ນໆ ທີ່ກ່ຽວຂ້ອງກັບພູມອາກາດ	
<input type="checkbox"/> ໄລຍະການຕີບໃຫຍ່ແກ່ຍ່າວ	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> ໄລຍະການຕີບໃຫຍ່ລຸດລົງ	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> ລະດັບນໍ້າທະເລຂັ້ນ (ການປ່ຽນແປງເລັກນ້ອຍ)	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> ອື່ນໆ (ລະບຸ):	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>

* ສໍາລັບ ພູມອາກາດຂຶ້ນໄລກເຫຼືອ ໃຫ້ເລືອກ: 4 ລະດຸ ເຊັ່ນ ລະດຸໜາວ, ລະດຸໃບໄມ້ບັງ, ລະດຸຮ້ອນ, ລະດຸໃບໄມ້; ສໍາລັບ ພູມອາກາດເຂດຮ້ອນຊຸມ ໃຫ້ເລືອກ 2 ລະດຸ ເຊັ່ນ ລະດຸຜົນ ແລະ ລະດຸແລ້ງ

¹ ແກ່ງຂໍ້ມູນ: Disaster Category Classification and Peril Terminology for Operational Purposes. CRED and Munich RE. 2009. Working Paper. ‘Rainstorm’ was added to replace ‘generic (severe) storm’, hailstorm was added, and the disaster subtypes ‘rockfall’, ‘subsidence’ and ‘animal stampede’ were left out.

ຄໍາເຫັນ:

6.4 ການວິຄາະດ້ານ ຕົ້ນທຶນ-ຜົນປະໂຫຍດ

ອີງໃສ່ຄໍາຖາມຂໍ້ 4.5 ແລະ 4.7 (ທີ່ເວົ້າເຖິງ ມູນຄ່າການລົງທຶນສໍາລັບການສ້າງເຕັ້ງ ແລະ ບໍລຸງຮັກສາ)

ຜົນປະໂຫຍດ ຈະປຽບທຽບ ກັບ ຕົ້ນທຶນການສ້າງເຕັ້ງ ແບບໃດ? (ຈາກ ມູນມອງຂອງຜູ້ນຳໃຊ້ທີ່ດິນ)

ຕິດລົບ ຫຼາຍ	ຕິດລົບ ເລັກນ້ອຍ	ຕິດລົບ ເລັກນ້ອຍ	ເຫົ່າກັນ ຫຼື ດຸນດ່ວງ	ດີເລັກນ້ອຍ	ດີ	ດີຫຼາຍ
ຜົນຕອບແທນໄລຍະສັນ:	<input type="checkbox"/>					
ຜົນຕອບແທນໄລຍະຍາວ:	<input type="checkbox"/>					

ຜົນປະໂຫຍດ ຈະປຽບທຽບ ກັບ ມູນຄ່າບໍລຸງຮັກສາ ຫຼື ປະຕິບັດຄືນໄດ້ ແບບໃດ? (ຈາກ ມູນມອງຂອງຜູ້ນຳໃຊ້ທີ່ດິນ)

ຕິດລົບ ຫຼາຍ	ຕິດລົບ ເລັກນ້ອຍ	ຕິດລົບ ເລັກນ້ອຍ	ເຫົ່າກັນ ຫຼື ດຸນດ່ວງ	ດີເລັກນ້ອຍ	ດີ	ດີຫຼາຍ
ຜົນຕອບແທນໄລຍະສັນ:	<input type="checkbox"/>					
ຜົນຕອບແທນໄລຍະຍາວ:	<input type="checkbox"/>					

ໄລຍະສັນ: 1-3 ປີ; ໄລຍະຍາວ: 10 ປີ

ອະທິບາຍ/ຄໍາເຫັນ:

6.5 ການຍອມຮັບເຕັກນິກ

ໝາຍເຫດ: ສໍາລັບຂໍ້ມູນ ອຸປະສົກການຍອມຮັບ ແລະ ບັດໄຈສໍາຄັນໃນການຍອມຮັບ (ການຈູ່ໃຈຂອງຜູ້ນຳໃຊ້ທີ່ດິນ ໃນການປະຕິບັດເຕັກນິກດັ່ງກ່າວ), ຂຶ້ງໄດ້ກ່າວໄວ້ໃນ ແບບສອບຖາມຕ້ານແນວທາງ SLM ຂອງ WOCAT

ຜູ້ນຳໃຊ້ທີ່ດິນ ຍອມຮັບ ຫຼື ຈັດຕັ້ງປະຕິບັດເຕັກນິກດັ່ງກ່າວ ຫຼາຍປານໄດ?

ພື້ນທີ່: ໝາຍເຖິງ ປະເທດ ຫຼື ແຂດ ຫຼື ສະຖານທີ່ໄດ້ກໍານົດຢູ່ໃນ ຂໍ້ 2.5 ແລະ ປະເພດການນຳໃຊ້ທີ່ດິນ ຫຼື ອະທິບາຍໃນ ຂໍ້ 3.2

ກໍາລະນີ ຫຼື ການທິດລອງ ດ່ວວ 1-10% 10-50% ຫຼາຍກວ່າ 50%

ຖ້າມີ, ປະລິມານ (ຈຳນວນຄອບຄົວ ແລະ/ຫຼື ຈຳນວນພື້ນທີ່ກວມເອົາ):

ໃນບັນດາຜູ້ທີ່ຍອມຮັບເຕັກນິກທັງໝົດນັ້ນ, ມີຈັກຄົນທີ່ຕື່ນຕົວເຮັດເອງ, ໝາຍຄວາມວ່າ ບໍ່ໄດ້ຮັບສິ່ງຈູງໃຈ ທີ່ເປັນວັດຖຸ ຫຼື ການຈ່າຍເງິນ ໄດ້ເລີຍ? 0-10% 10-50% 50-90% 90-100%

ຄໍາເຫັນ:

6.6 ການປັບຕົວ

ການປັບຕົວ: ພາຍເຖິງການປັບປ່ຽນທີ່ເຮັດໄດຍຜູ້ນຳໃຊ້ທີ່ດິນ ເພື່ອເຮັດໃຫ້ເຫັນຈະສົມກັບ ສະພາບທ້ອງຖິ່ນ ແລະ ການປ່ຽນແປງ
(ແຫ່ງຂໍ້ມູນ: WOCAT)

ເຕັກນິກດັ່ງກ່າວ ດັ່ງນີ້ການດັດແປງເພື່ອໃຫ້ສາມາດປັບຕົງເຂົ້າກັບສະພາບການປ່ຽນແປງໃນປັດຈຸບັນບໍ່?

ບໍ່ມີ

ມີ

ຖ້າມີ, ໃຫ້ບອກສະພາບການປ່ຽນແປງອັນໄດ້ ທີ່ມັນໄດ້ປັບຕົວ:

ການປ່ຽນແປງດິນພ້າອາກາດ ຫຼື ຄວາມຮ້າຍແຮງຂອງອາກາດ

ຕະຫຼາດປ່ຽນແປງ

ຈຳນວນແຮງງານທີ່ມີຢູ່ (ເຊັ່ນ: ເນື່ອງຈາກການເຄື່ອນຍ້າຍ)

ອື່ນໆ (ລະບຸ):

ອະທິບາຍການປັບຕົວຂອງເຕັກນິກດັ່ງກ່າວ (ການອອກແບບ, ວັດທະນາ ຫຼື ຊະນິດ, ແລະ ອື່ນໆ)

.....
.....
.....

6.7 ຈຸດດີ ຫຼື ໂອກາດຂອງເຕັກນິກ

ສະຫຼຸບກ່ຽວກັບເຕັກນິກດັ່ງກ່າວ¹

 ໃນມຸມມອງຂອງຜູ້ນຳໃຊ້ທີ່ດິນ

- 1)
- 2)
- 3)
- 4)

¹ ຜູ້ນຳໃຊ້ທີ່ດິນ: ແມ່ນບຸກຄົນ ຫຼື ຫ່ວຍງານ ທີ່ຈັດຕັ້ງປະຕິບັດ ຫຼື ບໍລິສັດອຸດສະເຕັກໃນໂລຍື, ລວມທັງ ຊາວກະສິກອນຂະໜາດນ້ອຍ ຫຼື ຂະໜາດໃຫຍ່, ຖໍ່ມີ (ເພົດ, ອາຍຸ, ສະຖານະພາບ, ຄວາມສິນໃຈ), ສະຫະກອນ, ບໍລິສັດອຸດສະເຫະກຳ (ຕົວຢ່າງ: ບໍ່ແຮກ), ສະຖາບັນການຈັດຕັ້ງ ຂອງລັດຖະບານ (ຕົວຢ່າງ: ບໍ່ໄມ້ລັດ), ແລະ ອື່ນໆ.

ໃນມູມມອງຂອງຜູ້ສັງລວມ ຫຼື ຜູ້ອື່ນໆທີ່ໃຫ້ຂໍມູນທີ່ສໍາຄັນ:

- 1).....
-
- 2).....
-
- 3).....
-
- 4).....
-

6.8 ຈຸດອ່ອນ, ຂໍ້ຄົງຄ້າງ ຫຼື ຄວາມສ່ຽງຂອງເຕັກໂນໂລຢີ ແລະ ວິທີການແກ້ໄຂ

ຈຸດອ່ອນ, ຂໍ້ຄົງຄ້າງຫຼື ຄວາມສ່ຽງ	ມີວິທີການແກ້ໄຂ ແນວໃດ?
 ຈາກມູມມອງຂອງຜູ້ນໍາໃຊ້ທີ່ດິນ:	
1)
.....
2)
.....
3)
.....
4)
.....
ຈາກມູມມອງຂອງຜູ້ສັງລວມ ຫຼື ບຸກຄົນ ທີ່ສາຄັນທີ່ໃຫ້ຂໍມູນ:	
1)
.....
2)
.....
3)
.....
4)
.....

7. ເອກະສານອ້າງອີງ ແລະ ຂໍ້ມູນການເຊື່ອມໄຍງ

ໃຫ້ລະບຸແຫ່ງທີ່ມາຂອງຂໍ້ມູນທີ່ນໍາໃຊ້ ໃນການລວບລວມຂໍ້ມູນໃນແບບສອບຖານນີ້.

7.1 ວິທີການ ຫຼື ແຫ່ງຂໍ້ມູນ

ມີວິທີການ ແລະ ແຫ່ງຂໍ້ມູນ ອັນໄດ້ແຕ່ ທີ່ໄດ້ນຳໃຊ້ດັ່ງລຸ່ມນີ້?

ອະທິບາຍ (ຕົວຢ່າງ: ຈຳນວນຜູ້ໃຫ້ຂໍ້ມູນ)

- ການລົງຢູ່ມປາມພື້ນທີ່, ການລົງສໍາຫຼວດພື້ນທີ່
- ການສໍາພາດກັບຜູ້ນໍາໃຊ້ທີ່ດິນຕົວຈິງ
- ການສໍາພາດວິຊາການສະເພາະດ້ານ/ຜູ້ຊ່ຽວຊານໃນການຄຸ້ມຄອງທີ່ດິນແບບຍືນຍົງ
- ສັງລວມຈາກບິດລາຍງານ ແລະ ເອກະສານອື່ນໆທີ່ກ່ຽວຂ້ອງ
- ອື່ນໆ (ໃຫ້ລະບຸ)

7.2 ການອ້າງອີງສິ່ງພື້ມຕ່າງໆ

ໃຫ້ລະບຸລາຍການສິ່ງພື້ມຕ່າງໆ ທີ່ກ່ຽວຂ້ອງກັບເຕັກໂນໂລຢີດັ່ງກ່າວ (ບິດລາຍງານ, ປຶ້ມຄຸມ, ອຸປະກອນ ຜຶກອົບຮົມ, ກໍລະນີສຶກສາ ແລະ ອື່ນໆ). ບ້ອນຂໍ້ມູນກ່ຽວກັບສິ່ງພື້ມຕ່າງໆທີ່ມີຂຶ້ນໃນຖານຂໍ້ມູນ.

ຫົວຂໍ້, ຜູ້ແຕ່ງ, ປີ, ISBN

ມີຢູ່ໃສ? ລາຄາເຫົ່າໃດ?

.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

7.3 ຂໍ້ມູນການເຊື່ອມຕໍ່ ທີ່ກ່ຽວຂ້ອງ ທີ່ມີໃນອອນລາຍ

ຫົວຂໍ້ ຫຼື ອະທິບາຍ

URL

.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....