

## ພາກ 7. ສະຫຼຸບ

ສິ່ງແວດລ້ອມ, ຜົນກະທົບ ແລະ ການຫຼຸດຜ່ອນ ຜົນກະທົບຂອງໂຄງການ	306
ສິ່ງແວດລ້ອມສັງຄົມ, ຜົນກະທົບ ແລະ ການຫຼຸດຜ່ອນ ຜົນກະທົບ	308
ຜົນໄດ້ແລະຄວາມເໝາະສົມ	309

ໃນໄລຍະພັດທະນາໂຄງການ 10 ປີຜ່ານມາ, ກໍໄດ້ມີຄວາມພະຍາຍາມໃນການສຶກສາເບິ່ງຜົນກະທົບດ້ານສິ່ງແວດລ້ອມແລະສັງຄົມ ຂອງໂຄງການ ລວມທັງການພັດທະນາມາດຕະການຫຼຸດຜ່ອນຜົນກະທົບ ແລະຊິດເຊີຍຄ່າເສັຍຫາຍຢ່າງເໝາະສົມ, ໃນເມື່ອບໍ່ສາມາດຫຼີກລ້ຽງຜົນກະທົບນັ້ນໄດ້. ແຕ່ປີ 1994 ມາ, ເອກກະສານປະເມີນຜົນກະທົບທາງດ້ານສັງຄົມແລະສິ່ງແວດລ້ອມ ໄດ້ອອກແບບມາ ເພື່ອແກ້ໄຂຕາມເງື່ອນໄຂຂອງທະນາຄານໂລກ, ແລະໃນບໍ່ດົນມານີ້ ຈາກຂອງທະນາຄານພັດທະນາອາຊີ. ເອກກະສານສິ່ງແວດລ້ອມແລະສັງຄົມ ຂອງໂຄງການ ມີດັ່ງນີ້: (ບົດປະເມີນຜົນກະທົບຕໍ່ສິ່ງແວດລ້ອມ ແລະແຜນການຄຸ້ມຄອງສິ່ງແວດລ້ອມ, ແຜນພັດທະນາສັງຄົມ ແລະ ໂຄງຮ່າງແລະແຜນປະຕິບັດງານການຄຸ້ມຄອງສິ່ງແວດລ້ອມແລະສັງຄົມ) ຈະເປັນຂໍ້ມູນພື້ນຖານຂອງເຂດ ທີ່ຈະໄດ້ຮັບຜົນກະທົບຈາກໂຄງການ, ໄດ້ຊີ້ແຈງຜົນກະທົບຂອງໂຄງການ ແລະລາຍລະອຽດ ຂອງມາດຕະການແກ້ໄຂທີ່ຈະໄດ້ເຮັດ. ເອກກະສານເຫຼົ່ານີ້ ແມ່ນໝາກຜົນຂອງການສຶກສາຢ່າງຮອບດ້ານຈຳນວນຫຼວງຫຼາຍ ແລະການປຶກສາຫາລືກັບສະຖາບັນແຫ່ງຊາດແລະສາກົນ.

### ສິ່ງແວດລ້ອມ, ຜົນກະທົບ ແລະ ການຫຼຸດຜ່ອນ ຜົນກະທົບຂອງໂຄງການ

ສະພາບສິ່ງແວດລ້ອມ ຄືກັບອັນທີ່ມີໃນປັດຈຸບັນຢູ່ໃນເຂດໂຄງການ ໄດ້ເປັນບ່ອນອີງເພື່ອຕີລາຄາຜົນກະທົບແລະຜົນໄດ້ຈາກໂຄງການ. ພູພຽງນາກາຍ, ຊຶ່ງໃນນັ້ນຈະເຮັດໃຫ້ອ່າງເກັບນ້ຳເກີດຂຶ້ນ, ປະກອບດ້ວຍດິນກະສິກຳ, ປ່າໄມ້ແລະດິນບໍລິເວນນ້ຳ ທັງໃນລະດູແລ້ງແລະລະດູຝົນ. ປ່າສະຫງວນນາກາຍນ້ຳເທີນເປັນແຫຼ່ງນ້ຳອັນໃຫຍ່ ຂອງອ່າງເກັບນ້ຳນາກາຍ ແລະມີຄວາມສຳຄັນອັນໂດດເດັ່ນທາງດ້ານຊີວະນາໆພັນ ໃນລະດັບພາກພື້ນກໍຄືລະດັບໂລກ. ໃນປັດຈຸບັນ ຄວາມກົດດັນຕໍ່ຄວາມອຸດົມສົມບູນ ຂອງປ່າສະຫງວນນາກາຍນ້ຳເທີນ ມີການຕັດໄມ້, ການຫາເອົາສັດປ່າແລະເຄື່ອງປ່າຂອງດົງ ມາຂາຍ ແລະວິທີປູກຝັງບໍ່ຍືນຍົງ. ຄວາມກົດດັນດັ່ງກ່າວແມ່ນບໍ່ຂຶ້ນກັບໂຄງການ.

ຜົນກະທົບສິ່ງແວດລ້ອມອັນຕົ້ນຕໍ ຂອງໂຄງການ ຈະແມ່ນນ້ຳຖ້ວມປ່າຊຸດໂຊມ ຢູ່ພູພຽງນາກາຍໃນເນື້ອທີ່ 450ກມ<sup>2</sup> ຊຶ່ງລວມເອົາ 40% ຂອງເນື້ອທີ່ຂອງພູພຽງທັງໝົດ. ຕົ້ນໄມ້ທີ່ມີຢູ່ໃນເຂດອ່າງເກັບນ້ຳ ຈະເສຍຫາຍໄປລວມທັງໄມ້ແປກ. ອັນນີ້ ບໍ່ພຽງແຕ່ຈະເຮັດໃຫ້ມີການສູນເສຍຖິ່ນອາໄສທຳມະຊາດເທິງດິນ, ແຕະຕ້ອງສັດປ່າເທົ່ານັ້ນ ແຕ່ຍັງຈະປ່ຽນແປງຖິ່ນອາໄສທາງນ້ຳທີ່ມີຢູ່, ມີຜົນກະທົບຕໍ່ຄຸນນະພາບນ້ຳ ແລະຄວາມຫຼາກຫຼາຍຂອງສັດນ້ຳ.

ການສູນເສຍຖິ່ນອາໄສຂອງສັດປ່າ ທີ່ມີ ຄຸນຄ່າຢູ່ພູພຽງນາກາຍ ຈະໄດ້ຮັບການຊົດເຊີຍຈາກ ການຊ່ວຍເຫຼືອຂອງໂຄງການ ຕໍ່ການປົກປັກຮັກສາ ປ່າສະຫງວນ. ຍົກເວັ້ນບາງກໍລະນີ, ຖິ່ນອາໄສທີ່ມີ ໃນປ່າສະຫງວນນັ້ນ ແມ່ນລິ້ນອັນທີ່ເສຍໄປຍ້ອນ ໂຄງການນັ້ນຫຼາຍ. ໂດຍສະເພາະດິນອາໄສປະເພດ, ປ່າດົງດິບ, ປ່າສະສົມຜັດໄປເນີນສູງ, ປ່າໃບແຫຼມ ແລະປ່າແຄມນ້ຳ ຈະໄດ້ຮັບການຊົດເຊີຍທັງໝົດຈາກ ການອະນຸລັກຢູ່ປ່າສະຫງວນນາກາຍນ້ຳເທີນ. ຢ່າງ ໃດກໍດີ, ການສູນເສຍປ່າປະສົມຜັດໃບຕ່ຳ ແລະ ປ່າໂຄກ ຈະບໍ່ສາມາດທົດແທນໄດ້ຈາກປ່າສະຫງວນ, ຕາມທັດສະນະຂອງຊາດ ແລະ ຂອງແຂວງແລ້ວ ການສູນເສຍດັ່ງກ່າວ ບໍ່ເປັນເລື່ອງໃຫຍ່ປານໃດ.

ການສ້າງອ່າງເກັບນ້ຳ, ຄຸນະພາບນ້ຳ ໃນ ອ່າງເກັບນ້ຳ, ການຕັດປາ ບໍ່ໃຫ້ຂີ້ນ້ຳໄດ້ ແລະການ ທຳລາຍປ່ອນປາມາວາງໄຂ່ ຈະເປັນຜົນກະທົບຕໍ່ ຖິ່ນອາໄສແລະຕໍ່ຊີວະນາໆພັນທາງນ້ຳ. ຜົນກະທົບ ເມື່ອລວມກັນອາດເຮັດໃຫ້ມີການສູນເສຍ ໃນລະ ດັບທ້ອງຖິ່ນ ຂອງປາບາງຊະນິດທີ່ບໍ່ສາມາດ ປັບເຂົ້າ ສະພາບການໃໝ່ໄດ້. ຢ່າງໃດກໍດີ, ການສຶກສາໄດ້ຊີ້ ໃຫ້ເຫັນວ່າ ບໍ່ມີປາຊະນິດໃດເປັນປາສະເພາະຖິ່ນ ເພາະໝົດທຸກຊະນິດ ແມ່ນໄດ້ພົບເຫັນຢູ່ໃນສາຍນ້ຳ ອື່ນຫຼືນອກຂົງເຂດທີ່ໄດ້ຮັບຜົນກະທົບໂດຍກົງ.

ນ້ຳຖ້ວມອ່າງເກັບນ້ຳຈະມີຜົນສະທ້ອນ ຕໍ່ ສັດປ່າ ທີ່ອາໄສຢູ່ໃນເຂດນັ້ນ, ໂດຍທີ່ໄປແລ້ວ, ສັດ ສອງຊະນິດທີ່ມີຄວາມສຳຄັນຄື: ຊ້າງແລະນົກເປັດກ່າ ປົກຂາວ, ທີ່ຈະສູນເສຍຖິ່ນອາໄສຈຳນວນໜຶ່ງ. ຄວາມຍືນຍົງຂອງປະຊາກອນສັດປ່າ ທີ່ຍ້າຍອອກ ຈາກເຂດພູພຽງ ຈະໄດ້ຮັບການຄຸ້ມຄອງໃນຖານະ ເປັນສ່ວນໜຶ່ງຂອງແຜນການ ທີ່ອີງໃສ່ຖິ່ນອາໄສ. ໃນ ໄລຍະເກັບນ້ຳໃສ່ອ່າງ, ຄາດວ່າສັດປ່າຈະຕົກຄ້າງ ຢູ່ຕາມເກາະດອນແລະອາດຖືກລ່າໄດ້ງ່າຍ. ອັນນີ້ ກໍ ມີແຜນການ ເພື່ອກອບກູ້ເອົາສັດປ່າທີ່ຕົກຄ້າງເຫຼົ່ານີ້.

ການຂັງນ້ຳຢູ່ພູພຽງນາກາຍແລະ ການຕ່າວ ນ້ຳລົງເຊບັງໄຟ ຈະແຕະຕ້ອງຕໍ່ອຸທິກກະສາດ ຂອງ ລຳນ້ຳສາມສາຍ: ນ້ຳເທີນ, ເຊບັງໄຟແລະແມ່ນ້ຳ

ຂອງ. ຢູ່ລຸ່ມເຂື່ອນນາກາຍ, ການຫຼຸດລົງຂອງກະແສ ນ້ຳ ຈະແຕະຕ້ອງຕໍ່ສັດນ້ຳ.

ການຄຸ້ມຄອງແບບໄປໄດ້ສຳລັບການປ່ອຍ ນ້ຳລົງກ້ອງເຂື່ອນ ແລະການປ່ຽນແປງພູມສັນຖານ ຂອງເຊ ຈະໄດ້ຈັດຕັ້ງປະຕິບັດເພື່ອຫຼຸດຜ່ອນຜົນ ກະທົບ ທີ່ບໍ່ດີກການຕ່າວນ້ຳແຕ່ອ່າງເກັບນ້ຳນາກາຍ ໄປຫາເຊບັງໄຟ ຈະມີຜົນກະທົບຕໍ່ປະລິມານນ້ຳແລະ ສຳລັບຊຸມປີທຳອິດຂອງການດຳເນີນໂຄງການ ອາດ ມີຜົນກະທົບຕໍ່ຟອງນ້ຳຢູ່ເຊບັງໄຟ. ເຖິງນ້ຳທີ່ເພີ່ມຂຶ້ນ ນັ້ນ ຈະມີຜົນດີໃນການປັບປຸງການເດີນເຮືອໃຫ້ສະ ດວກແລະຊົນລະປະທານ ໄດ້ຫຼາຍກໍດີ, ມັນກໍຍັງ ແຕະຕ້ອງຕໍ່ພູມສັນຖານຂອງເຊບັງໄຟ. ການແຕະ ຕ້ອງດັ່ງກ່າວ ຈະມີຜົນກະທົບຕໍ່ຊີວະນາໆພັນ ແລະ ປະສິດທິພາບຂອງສັດນ້ຳ. ເພື່ອຫຼຸດຜ່ອນຜົນກະທົບ ຢູ່ ເຊບັງໄຟ, ຍຸດທະສາດດ້ານໂຄງຮ່າງແລະການຄຸ້ມ ຄອງຫຼາຍຢ່າງ ກໍໄດ້ເອົາເຂົ້າໃນການອອກແບບ ຄື:

- 1). ອ່າງດັດສົມນ້ຳເພື່ອເກັບນ້ຳທີ່ປ່ອຍອອກມາຈາກ ໂຮງໄຟຟ້າ;
- 2). ເຂື່ອນຄວບຄຸມນ້ຳເພື່ອຈຳກັດການ ເພີ່ມຂຶ້ນຫຼືຫຼຸດລົງ ຂອງນ້ຳທີ່ປ່ອຍອອກຈາກ ໂຮງໄຟ ຟ້າລົງຫາເຊບັງໄຟ;
- 3). ໂຄງລ່າງປັບອາກາດເຂົ້າ ໃນນ້ຳສຳລັບນ້ຳທີ່ປ່ອຍລົງສູ່ນ້ຳກະທ້າງ;
- 4). ຄອງ ລຸ່ມທີ່ສ້າງໃໝ່;
- 5). ຄູ່ປັບອາກາດເຂົ້າໃນນ້ຳຢູ່ ຄອງລຸ່ມ;
- 6). ຊ່ວງໜຶ່ງທີ່ປ່ອຍໃຫ້ດິນຖືກເຊາະໄຫຼ ຢູ່ຄອງລຸ່ມ;
- 7). ປັບປຸງປາກຄອງຕົກໃສ່ເຊບັງໄຟ;
- 8). ອະນາໄມໄມ້ອອກຈາກອ່າງສ່ວນໜຶ່ງ; ແລະ
- 9). ພັນທະທີ່ຈະຢຸດການຜະລິດໄຟຟ້າ ໃນໄລຍະເກີດນ້ຳ ຖ້ວມຕາມທຳມະຊາດ ເພື່ອບໍ່ໃຫ້ນ້ຳຖ້ວມຂຶ້ນຕື່ມ.

ວຽກກໍ່ສ້າງ ອາດຈະຜົນກະທົບເຮັດໃຫ້ດິນ ເຊາະໄຫຼແລະຕົກຕະກອນ, ຄຸນນະພາບນ້ຳ, ຄຸນນະ ພາບອາກາດແລະສຽງດັງ. ແຜນສະເພາະເພື່ອປົກ ປັກຮັກສາສິ່ງແວດລ້ອມ ຈະໄດ້ຍົກລະອຽດໃນ ແຜນ ຄຸ້ມຄອງແລະຕິດຕາມກວດກາສິ່ງແວດລ້ອມ ຂອງຜູ້ ຮັບເໝົາໃຫຍ່ ຊຶ່ງຈະເປັນເອກກະສານສຳຄັນ ເພື່ອ ຄຸ້ມຄອງສິ່ງແວດລ້ອມແລະຫຼຸດຜ່ອນຜົນກະທົບ ຈາກ ວຽກງານກໍ່ສ້າງ. ຜູ້ຮັບເໝົາໃຫຍ່ ຈະເປັນຜູ້ຮັບຜິດ ຂອບຈັດຕັ້ງປະຕິບັດ ແຜນດັ່ງກ່າວ.

ການກໍ່ສ້າງອ່າງເກັບນ້ຳນາກາຍ ແລະວຽກກໍ່ສ້າງ ອາດມີຜົນກະທົບຕໍ່ຄຸນນະພາບນ້ຳ ຂອງສາຍນ້ຳທີ່ມີຢູ່. ບັນຫາກ່ຽວກັບຄຸນນະພາບນ້ຳ ອາດຮ້າຍແຮງໃນຊຸມປີທຳອິດ ຫຼັງຈາກໄດ້ກັກຂັງນ້ຳໃສ່ອ່າງເກັບນ້ຳແລ້ວ. ຫຼາຍໆຢ່າງ ແມ່ນໄດ້ລວມເອົາເຂົ້າໃນການອອກແບບ ເພື່ອຊ່ວຍປ້ອງກັນຜົນກະທົບທີ່ບໍ່ດີໃດໜຶ່ງຕໍ່ການນຳໃຊ້ນ້ຳ. ເພື່ອປະເມີນວ່າໂຄງການຈະປະຕິບັດພັນທະ ເພື່ອຮັກສາຜົນປະໂຫຍດຂອງການນຳໃຊ້ນ້ຳໃນປັດຈຸບັນໄດ້ຫຼືບໍ່, ກຳກຳລັງສ້າງແຜນຕິດຕາມກວດກາຄຸນນະພາບນ້ຳ. ແຜນດັ່ງກ່າວຈະຊ່ວຍກຳນົດ ມາດຕະການຫຼຸດຜ່ອນຜົນກະທົບເພື່ອຊ່ວຍຫຼຸດຜ່ອນ ຜົນກະທົບຂອງການເຊື່ອມໂຊມຂອງຄຸນນະພາບນ້ຳ.

ຊັບພະຍາກອນວັດທະນະທຳ ທີ່ເປັນວັດຖຸຈະໄດ້ຮັບຜົນກະທົບຈາກນ້ຳໃນອ່າງເກັບນ້ຳ ແລະຈາກວຽກກໍ່ສ້າງຢູ່ໃນເຂດໂຄງການບ່ອນອື່ນໆ. ການສຳຫຼວດກຳກຳລັງດຳເນີນຢູ່ ເພື່ອຊອກເບິ່ງສະຖານທີ່ຕ່າງໆທີ່ມີຊັບພະຍາກອນດັ່ງກ່າວ.

ວຽກທີ່ຕິດພັນກັບໂຄງການ ອາດພາໃຫ້ການນຳໃຊ້ສານເຄມີຫຼາຍເຊັ່ນ: ຢາປາບສັດຕູພືດ, ຢາຂ້າຫຍ້າ. ໂຄງການກໍ່ສ້າງແຜນຄຸ້ມຄອງພືດໂດຍອີງໃສ່ ຫຼັກການຄຸ້ມຄອງສັດຕູພືດແບບຮອບດ້ານ ເພື່ອຄຸ້ມຄອງບັນຫາຕ່າງໆ ທີ່ອາດເກີດຂຶ້ນ ຈາກສັດຕູພືດແລະເພື່ອຊ່ວຍຮັບປະກັນການຄຸ້ມຄອງແລະຮັກສາສານເຄມີສັງເຄາະ.

**ສິ່ງແວດລ້ອມສັງຄົມ, ຜົນກະທົບແລະການຫຼຸດຜ່ອນ ຜົນກະທົບ**

ສິ່ງແວດລ້ອມສັງຄົມ ຂອງພູພຽງນາກາຍ ແມ່ນໂດດເດັ່ນຈາກຄວາມທຸກຍາກຫຼາຍ, ຂະໜາດໂຄງລ່າງແລະການບໍລິການສາທາລະນະ ແລະຜະລິດຕະພາບກະສິກຳຕໍ່າ. ເຊບັ້ງໄຟເປັນປະເພດທົ່ງພຽງທີ່ໃຫຍ່ ໃນ ສປປລາວ ແລະເຫັນໄດ້ວ່າປະຊາຊົນໄດ້ອາໄສເຮັດນາແລະຫາປາ.

ຜົນກະທົບ ທາງດ້ານສັງຄົມຕົ້ນຕໍອັນໜຶ່ງຂອງໂຄງການ ແມ່ນການຍົກຍ້າຍ 5.684ຄົນ, ຕົກເປັນ 1.030 ຄອບຄົວ ແລະ 17 ບ້ານ, ຊຶ່ງຈະຕ້ອງຍົກຍ້າຍທັງໝົດ ເພື່ອຈະໄດ້ສ້າງເປັນອ່າງເກັບນ້ຳນາກາຍ. ແຕ່ລະບ້ານທີ່ຖືກຍົກຍ້າຍຈະມີໄຟຟ້າ, ນ້ຳໃຊ້, ໂຮງຮຽນແລະເຮືອນລ້ຽງເດັກ, ໂຮງໝໍແລະໂຄງລ່າງອື່ນໆຂອງຊຸມຊົນ. ໂຄງການ ຍັງຈະຊ່ວຍສ້າງລະບົບຊົນລະປະທານໃຫ້ບ້ານທີ່ຖືກຍົກຍ້າຍ ແລະ ຈະຊ່ວຍເຫຼືອຊາວບ້ານທຸກຄົນຢ່າງເຕັມສ່ວນ ໃຫ້ເລືອກເອົາວິທີ ດຳລົງຊີວິດຫຼືທຳມາຫາກິນຢ່າງເໝາະສົມ: ເຮັດກະສິກຳ, ຊົນລະປະທານ, ປ່າໄມ້ເພື່ອການຄ້າ, ການປະມົງໃນອ່າງເກັບນ້ຳແລະລ້ຽງສັດ. ບໍ່ມີບ້ານໃດທີ່ຖືກຍົກຍ້າຍ ຈະມີມາດຕະຖານຕໍ່າກວ່າບ້ານທົດລອງໃນປັດຈຸບັນ. ການຄຸ້ມຄອງການຍົກຍ້າຍຈັດສັນແມ່ນອະທິບາຍຢູ່ໃນແຜນດຳເນີນງານຍົກຍ້າຍຈັດສັນປະຊາຊົນ. ແຜນດັ່ງກ່າວຈະອຳນວຍຄວາມສະດວກໃນການຈັດຕັ້ງປະຕິບັດທາງເລືອກ ໃນການທຳມາຫາກິນແລະຊົດເຊີຍຄ່າເສຍຫາຍ.

ນະໂຍບາຍດ້ານສັງຄົມຂອງໂຄງການ ຍັງລວມເອົາການກະກຽມແຜນ ເພື່ອແກ້ໄຂຜົນກະທົບຂອງໂຄງການຕໍ່ເຊບັ້ງໄຟ ທີ່ຢູ່ລຸ່ມໂຄງການ. ບໍລິສັດນ້ຳເທີນ 2 ໄດ້ວາງນະໂຍບາຍເພື່ອຊອກຮູ້ ແລະຄຸ້ມຄອງຜົນກະທົບ ທີ່ອາດເກີດຂຶ້ນຕໍ່ການດຳລົງຊີວິດຂອງຄົນທີ່ຢູ່ຕາມແຄມເຊແລະສາຂາຂອງມັນໃນຊ່ວງນີ້. ບໍລິສັດຈະພະຍາຍາມເຮັດໃຫ້ມີຜົນໄດ້ຫຼາຍຂຶ້ນໂດຍສະໜອງນ້ຳ ທີ່ເຫຼືອມາໃຫ້ເຂດນີ້ແລະຈັດຕັ້ງປະຕິບັດມາດຕະການ ທີ່ແນໃສ່ປັບປຸງຊີວິດການເປັນຢູ່ຂອງຄົນໃນເຂດນີ້.

ໂຄງການຈະຊົດເຊີຍຄ່າເສຍຫາຍຈາກ ຜົນກະທົບຕໍ່ຊີວິດການເປັນຢູ່ ຊຶ່ງອາດເກີດຂຶ້ນຕໍ່ສວນແຄມເຊ ແລະ ການສູນເສຍດິນປູກຝັງ ຍ້ອນຕະຝົງເຈື່ອນ ເພາະນ້ຳໃນເຂດເພີ່ມຂຶ້ນ. ຄືເວົ້າມາເທິງນັ້ນ, ບໍລິສັດ ຍັງມີພັນທະ ທີ່ຈະຕ້ອງຢຸດຜະລິດໄຟຟ້າ ແລະ ປ່ອຍນ້ຳລົງສູ່ເຊບັ້ງໄຟ ໃນເວລານ້ຳລົ້ນຝັງ. ໃຜກໍຮັບຮູ້ວ່າ ການຫາປາຢູ່ເຊບັ້ງໄຟ ຈະປ່ຽນໄປ

ແລະ ໂຄງການກໍໄດ້ຕັດສິນໃຈຊົດເຊີຍໃຫ້ແກ່ໄທ ບ້ານ ຫາກຫາປາບໍ່ໄດ້ຄືເກົ່າ.

ການກໍ່ສ້າງສ່ວນຕ່າງໆຂອງໂຄງການ ຈະ ເຮັດໃຫ້ມີການເວນເອົາທີ່ດິນຫຼືຂົນຈໍາໃຊ້ຊົ່ວຄາວ ແລະ ໂຄງການ ກໍຈະຊົດເຊີຍຄ່າທີ່ດິນແລະທີ່ໄດ້ແຕະຕ້ອງ ຊີວິດການເປັນຢູ່ຂອງເຈົ້າຂອງດິນນັ້ນ. ທີ່ຕັ້ງໂຄງການ ລວມທັງແລວຂອງມັນ ກໍຈະໄດ້ອອກແບບເພື່ອໃຫ້ ຜົນກະທົບຕໍ່ການຍົກຍ້າຍເຮືອນຊານບ້ານຊ່ອງ ແລະ ດິນປູກຝັງຂອງປະຊາຊົນ ໜ້ອຍທີ່ສຸດ. ໃນປັດຈຸບັນ ກໍກຳລັງສຳຫຼວດພື້ນຖານ ເພື່ອຊອກຮູ້ແລະຂຶ້ນບັນຊີ ທີ່ດິນທັງໝົດ ທີ່ຈະໄດ້ຮັບຜົນກະທົບ. ແຜນຊົດເຊີຍ ຄ່າເສຍຫາຍ ກໍຈະໄດ້ກຳນົດອອກຊົດເຊີຍສ່ວນບຸກ ຄົນທີ່ໄດ້ຮັບຜົນກະທົບທີ່ບໍ່ດີ.

ການປົກສາຫາລືແລະເຜີຍແຜ່ຂ່າວສານ ມີ ບົດບາດສຳຄັນ ໃນການເຮັດໃຫ້ປະຊາຊົນໄດ້ເຂົ້າ ຮ່ວມໃນການວາງແຜນໂຄງການ. ໂຄງການໄດ້ຮັບປະ ກັນວ່າ ຄວາມສົນໃຈ, ບົດຮຽນແລະຄຳເຫັນຂອງ ຜູ້ກ່ຽວຂ້ອງທັງໝົດ ໂດຍສະເພາະຜູ້ທີ່ຈະໄດ້ຮັບຜົນ ກະທົບ ແມ່ນໄດ້ສັງລວມເຂົ້າໃນການອອກແບບ, ວາງແຜນແລະຈັດຕັ້ງປະຕິບັດໂຄງການ. ກອງປະຊຸມ ຕ່າງໆ ກໍໄດ້ເພີ່ມຈົດສຳນິກຂອງປະຊາຊົນແລະຄວາມ ເຂົ້າໃຈກ່ຽວກັບໂຄງການຫຼາຍຂຶ້ນ ໂດຍສະເພາະຕໍ່ ຜົນກະທົບທີ່ອາດເກີດຂຶ້ນ ແລະມາດຕະການ ເພື່ອ ຫຼຸດຜ່ອນຜົນກະທົບນັ້ນ.

**ຜົນໄດ້ແລະຄວາມເໝາະສົມ**

ສປປລາວ ເປັນປະເທດທີ່ພັດທະນາຫຼ້າຊ້າ ທີ່ສຸດ ໂດຍອີງການ ສປຊ ແລະຂຶ້ນກັບການຊ່ວຍ ເຫຼືອຂອງຕ່າງປະເທດ. ຄົນໃນປະເທດເກືອບເຄິ່ງ ໜຶ່ງ ແມ່ນດຳລົງຊີວິດຢູ່ໃນຄວາມຫຍຸ້ງຍາກ ຊຶ່ງລາຍ ໄດ້ລວມຕໍ່ຫົວຄົນ ມີແຕ່ 290 ໂດລາ/ຄົນເທົ່ານັ້ນ. ໄຟຟ້ານຳຕົກ, ພ້ອມທັງການຂຸດຄົ້ນໄມ້ເປັນໂອກາດ ທີ່ ດີສຳລັບ ສປປລາວ ເພື່ອຫຼຸດພົ້ນອອກຈາກປະເທດ ພັດທະນາຫຼ້າຊ້າສຸດ. ຢ່າງໃດກໍດີ, ການສົ່ງໄມ້ອອກ ຂາຍຕ່າງປະເທດໃນຂະໜາດໃຫຍ່ ແມ່ນຖືວ່າບໍ່ຍືນ

ຍົງ ແລະການສົ່ງໄມ້ອອກ ຈະເຮັດໃຫ້ສິ່ງແວດລ້ອມ ເຊື່ອມໂຊມລົງ. ແຕ່ກົງກັນຂ້າມການພັດທະນາໄຟຟ້າ ນຳຕົກ ເປັນວິທີທີ່ເໝາະສົມ ເພື່ອເຮັດໃຫ້ການພັດ ທະນາຍືນຍົງຂຶ້ນ. ໂຄງການດັ່ງກ່າວ ຈຶ່ງເປັນໂອກາດ ສຳຄັນເພື່ອ ສປປລາວ ທີ່ຈະມີຜົນໄດ້ທາງດ້ານ ເສດ ຖະກິດແລະສັງຄົມຢ່າງຫຼວງຫຼາຍ ແລະໃຫ້ໂອກາດ ຫຼາຍໆຢ່າງ ທັງທາງກົງ ແລະທາງອ້ອມ ເພື່ອປັບປຸງ ຊີວິດການເປັນຢູ່ຂອງປະຊາຊົນ ຢູ່ໃນເຂດໂຄງການ ແລະບ່ອນອື່ນ ຢ່າງພໍອົກພໍໃຈ.

ຜູ້ຊ່ຽວຊານເອກກະລາດ ຮັບຮູ້ວ່າໂຄງການ ມີທ່າແຮງຫຼາຍທີ່ສຸດ ໃນບັນດາໂຄງການໄຟຟ້າທັງ ໝົດ ທີ່ສາມາດພັດທະນາໄດ້ ເພື່ອບັນລຸຈຸດປະສົງ ພັດທະນາຂອງປະເທດ.

ໃນໄລຍະສຳປະທານ ໂຄງການ 25 ປີ, ລັດຖະບານ ຈະໄດ້ຮັບເງິນປະມານ2ຕື້ໂດລາ ຊຶ່ງ ຈະເຮັດໃຫ້ໂຄງການນີ້ ເປັນແຫຼ່ງອັນດຽວທີ່ໃຫຍ່ທີ່ສຸດ ສຳລັບລາຍໄດ້ເງິນຕາຕ່າງປະເທດເຂົ້າ ສປປລາວ ແລະເມື່ອເຮັດແນວນີ້ ຈຶ່ງຈະເປັນໂອກາດຫຼຸດພົ້ນ ອອກຈາກການຊ່ວຍເຫຼືອຂອງຕ່າງປະເທດ. ໃນຕອນ ທ້າຍຂອງໄລຍະສຳປະທານ. ໂຄງການກໍຈະໄດ້ມອບ ໂຮງໄຟຟ້າ 1.070 ເມກາວັດ ໃຫ້ແກ່ລັດຖະບານ ສປປລາວ. ຈາກນັ້ນ ລາຍໄດ້ທັງໝົດ ທີ່ມາຈາກໂຄງ ການ ຈະເປັນລາຍຮັບຂອງລັດຖະບານທັງໝົດ. ລັດ ຖະບານມີຄວາມຕັ້ງໃຈ ທີ່ຈະນຳໃຊ້ລາຍຮັບດັ່ງກ່າວ ເພື່ອພັດທະນາແຜນການ ທີ່ຈະປະກອບສ່ວນເຂົ້າ ໃນການລົບລ້າງຄວາມຫຍຸ້ງຍາກ ໂດຍສົ່ງເສີມການ ພັດທະນາເສດຖະກິດແລະສັງຄົມ. ໂຄງການຈະເປັນ ຫຼັກໝາຍອັນໝາຍ ສຳລັບການພັດທະນາຂອງ ສປປລາວ ແລະຍົກລະດັບຂຶ້ນສູ່ພາກພື້ນ ໃນຖານະ ຄູ່ຄ້າທີ່ມີຄວາມເຊື່ອຖືໄດ້.

ນອກຈາກນີ້ລາຍຮັບທີ່ໄດ້ມາ ໂຄງການຍັງ ຈະໃຫ້ຜົນປະໂຫຍດອື່ນໆ. ໂຄງການຈະໄດ້ສ້າງ ໂຄງຮ່າງຈຳນວນໜຶ່ງ ຊຶ່ງມີມູນຄ່າລວມຕົກປະມານ 60ລ້ານໂດລາ, ຊຶ່ງຈະມອບໃຫ້ລັດຖະບານ ພາຍຫຼັງ ທີ່ໄດ້ເລີ່ມດຳເນີນໂຄງການ ໂດຍບໍ່ໄດ້ຈ່າຍຄ່າຫຍັງ. ໂຄງລ່າງເຫຼົ່ານີ້ມີ: 1). ປັບປຸງເສັ້ນທາງ 100 ກ່ວາ

ກິໂລແມັດ ແລະ ສ້າງໃໝ່ອີກ 50ກມ; 2). ສາຍລົງ 115ກິໂລໂວນ ປະມານ 30ກມ; 3). ໂຄງລ່າງສຳລັບ ຍົກຍ້າຍຈັດສັນປະຊາຊົນ (ຍ້າຍໃໝ່ 14 ບ້ານ ພ້ອມ ສຸກສາລາ, ໂຮງຮຽນ, ຊົນລະປະທານ, ນ້ຳ ແລະໄຟຟ້າ); ແລະ 4). ໂຮງໝໍເຂດ ທີ່ໄດ້ຮັບການ ປັບປຸງ. ໂຄງການຍັງຈະສະໜອງວຽກເຮັດງານທຳ ແລະໂອກາດໄດ້ຮັບການຝຶກອົບຮົມ ລະດັບທ້ອງຖິ່ນ, ລະດັບແຂວງແລະລະດັບຊາດ. ການຈັດຕັ້ງປະຕິບັດ ໂຄງການ ຈະມີການສະໜັບສະໜູນໃນການສ້າງ ຄວາມສາມາດແລະການຊ່ວຍເຫຼືອດ້ານເຕັກນິກ ແກ່ ສປປລາວ. ລັດຖະບານ ສປປລາວ ຈະໄດ້ເຂົ້າຮ່ວມ ໃນໄລຍະຍາວ ໃນກິດຈະກຳທີ່ພົວພັນກັບການປັບປຸງ ຊີວິດການເປັນຢູ່ຂອງປະຊາຊົນແລະປົກປັກຮັກສາສິ່ງ ແວດລ້ອມ. ໂຄງການ ໃຫ້ໂອກາດແກ່ລັດຖະບານ,

ອົງການຈັດຕັ້ງໃນທ້ອງຖິ່ນ ແລະປະຊາຊົນຢູ່ພື້ນຖານ ເພື່ອຍົກລະດັບເສດຖະກິດທ້ອງຖິ່ນ ໃຫ້ສູງຂຶ້ນ, ປັບ ປຸງມາດຕະຖານຄຸນນະພາບການດຳລົງຊີວິດ, ແລະ ມີທຶນຮອງຮັບອັນຫຼວງຫຼາຍ ເພື່ອຮັກສາລະບົບນິເວດ ທຳມະຊາດ.

ຕາມທັດສະນະທາງດ້ານສິ່ງແວດລ້ອມ ຫຼັກ ການຊົດເຊີຍຂອງໂຄງການ ແມ່ນການຊ່ວຍເຫຼືອ ທາງດ້ານທຶນຮອນ ແລະ ການສະໜັບສະໜູນດ້ານ ການຄຸ້ມຄອງ ເພື່ອອະນຸລັກປ່າສະຫງວນນາກາຍ ນ້ຳເທີນ ທີ່ມີເນື້ອທີ່ 3.500ກມ<sup>2</sup>. ໂຄງການຈະປະ ກອບສ່ວນທັງໝົດ 31,5ລ້ານໂດລາ ເພື່ອອະນຸລັກ ປ່າສະຫງວນນາກາຍນ້ຳເທີນ, ອັນເປັນການປະກອບ ສ່ວນຕໍ່ການອະນຸລັກຊີວະນາໆພັນ ທີ່ມີຄວາມສຳຄັນ ໃນລະດັບໂລກ.