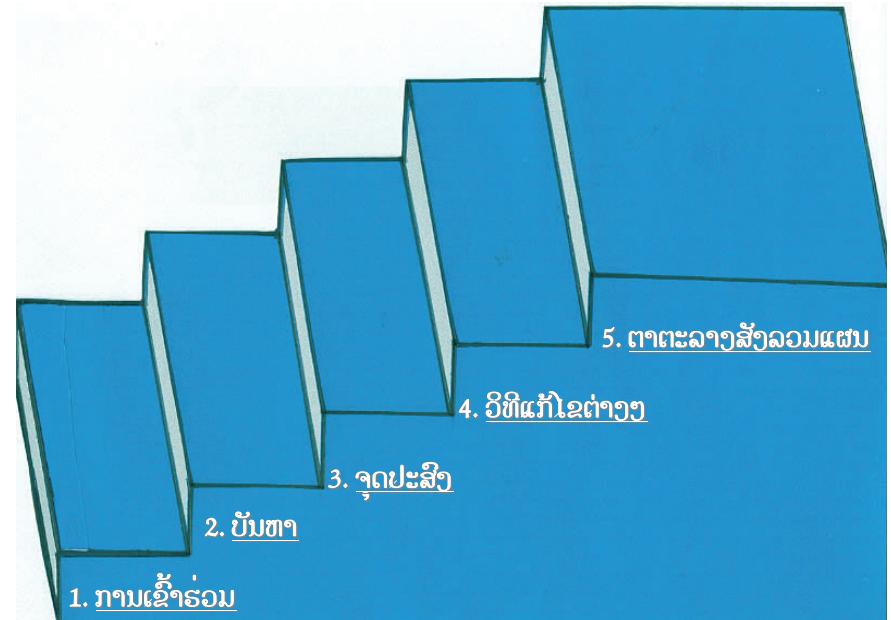


# ວິທີການ, ໄດ້ອງມືການວາງແຜນ ແລະປະຕິບັດແຜນການ



ເອກະສານ ປະກອບການຝຶກອົບຮົມ 14:



Laos Extension for Agriculture Project  
P.O. Box 9159  
Vientiane, Lao P.D.R.  
Tel/fax: 021 732 162 Mobile: 020 5526277  
Email: leap@laoex.org  
Email: cetdu@laoex.orgg

CETDU  
Central Extension  
Training and  
Development Unit





ບັນຄຸນໃນການສົ່ງເລີນກະລິການມຳແນວຂຶ້ນເນື່ອງຫຼືລວມມີ:

- ວິທີການສົ່ງເລີນ (ພາກ 1 ຫາ 19)
- ເຕືອງມີ ສໍາລັບວິທີການສົ່ງເລີນກະລິການ ແລະປ່າໄມ້
- ບັນຄຸນ ກ່ຽວຂ້ອງເຕັກນິກ ກະລິການ ລ້ຽງສົດ ປູກຜົ່ງໜັກສູດ (ຜະນັກ  
ວານສົ່ງເລີນ ຂັ້ນເມືອງ ແລະບະນັກງານສົ່ງເລີນຂັ້ນບ້ານ)

ບັນຄຸນມີດັ່ງກ່າວແມ່ນເຈດຕະນາເຮັດໃຫ້ການນຳໃຊ້ວ່າຍຂັ້ນໃນການຈັດຕັ້ງປະຕິບັດ ແລະ  
ນຳສະເໜີຈຸດປະສົງຂັ້ນມູນເບື້ອງຕົ້ນຂອງວິທີການສົ່ງເລີນກະລິການ.  
ບັນຄຸນມີດັ່ງກ່າວໄດ້ຖືກ  
ຜັດທະນາໃນບາດກ່າວທໍາອິດຂອງໂຄງການ Leap ໂດຍການ ຮ່ວມມືກ່ັບພະນັກງານຄູ່ຝຶກ  
ຂອງກອງສົ່ງເລີນກະລິການ ແລະປ່າໄມ້ (ໂດຍແມ່ນ ພະນັກງານວິຊາການ CETDU)  
ຄວາມນັ້ງໝາຍແມ່ນເຜື່ອຜັດທະນາເຫັນເບື້ອງມີເຫັນພະນັກງານ ສົ່ງເລີນຂັ້ນເມືອງສາ  
ນາດທ່າຍຫອດໄປເຖິງຄວາມຕ້ອງການຂອງຊາວກະສິກອນ.

**Laos Extension for Agriculture Project**

**P.O. Box 9159**

**Vientiane, Lao P.D.R.**

**Tel/fax: 021 732 162 Mobile: 020 5526277**

**Email: leap@laoex.org**

**Email: cetdu@laoex.org**

## **ប័ណ្ណមិនແព្តលេខោ**

### **I. អេកាសាមបង្រាគបារាំងជីវិតិធម៌នឹងត៉ុងទី 1**

1. លេបិប និងខេចបរិញ្ញាណរបស់ខ្លួន ដើម្បីស្វែងរកភាពស្នូលិខិត និងបានស្វែងរកភាពស្នូលិខិត និងបានស្វែងរកភាពស្នូលិខិត
2. វិធីការបង្រាគបារាំងជីវិតិធម៌នឹងត៉ុងទី 1
3. ពេក្យិកការជីវិតិធម៌នឹងត៉ុងទី 1
4. វិធីការបង្រាគបារាំងជីវិតិធម៌នឹងត៉ុងទី 1
5. ត៉ុងទី 1 និងការស្វែងរកភាពស្នូលិខិត

### **II. អេកាសាមបង្រាគបារាំងជីវិតិធម៌នឹងត៉ុងទី 2**

6. វិធីការបង្រាគបារាំងជីវិតិធម៌នឹងត៉ុងទី 2
7. បានពេក្យិកការជីវិតិធម៌នឹងត៉ុងទី 2
8. ការបង្រាគបារាំងជីវិតិធម៌នឹងត៉ុងទី 2
9. ពេក្យិកដំឡើងបានពេក្យិកជីវិតិធម៌នឹងត៉ុងទី 2
10. ការបង្រាគបារាំងជីវិតិធម៌នឹងត៉ុងទី 2
11. ការបង្រាគបារាំងជីវិតិធម៌នឹងត៉ុងទី 2
12. ការបង្រាគបារាំងជីវិតិធម៌នឹងត៉ុងទី 2
13. ការបង្រាគបារាំងជីវិតិធម៌នឹងត៉ុងទី 2
14. វិធីការបង្រាគបារាំងជីវិតិធម៌នឹងត៉ុងទី 2

### **III. អេកាសាមបង្រាគបារាំងជីវិតិធម៌នឹងត៉ុងទី 3**

15. ដំឡើងបានពេក្យិកជីវិតិធម៌នឹងត៉ុងទី 3
16. វិធីការបង្រាគបារាំងជីវិតិធម៌នឹងត៉ុងទី 3
17. ពេក្យិកជីវិតិធម៌នឹងត៉ុងទី 3
18. ការបង្រាគបារាំងជីវិតិធម៌នឹងត៉ុងទី 3
19. លេបិប ដំឡើងបានពេក្យិកជីវិតិធម៌នឹងត៉ុងទី 3

## **ផែកទាំង 14: វិធីការ**

### **ពេក្យិកជីវិតិធម៌នឹងត៉ុងទី 14**

#### **សាល់ហាម**

កំណែ	2
បិទណ៍	3
ការវាយແຜນយោងវិធី OOPP	5
បំបាត់ឱ្យយោងវិធីវាយແຜນយោង OOPP ចិត្តចាប់បើ ?	5
លាកសនេបសំគាល់ខ្លួនការវាយແຜនយោង OOPP	6
ខាងពាណិជ្ជកម្មការវាយແຜនយោង OOPP	7
ពិរិយារ៉ាងចិត្តបំបាត់ឱ្យយោង	11
ិនខ្លួនការវាយແຜន	14
ការវិគ្រោះតាមសេដ្ឋកិច្ចការ	15
យោងបង្រាគបារាំងជីវិតិធម៌នឹងត៉ុងទី 14	16
ការពិពណ៌នាបង្រាគបារាំងជីវិតិធម៌នឹងត៉ុងទី 14	22
M & E ឬមិនមែន ?	23
ខាងពាណិជ្ជកម្មការពិពណ៌នាបង្រាគបារាំងជីវិតិធម៌នឹងត៉ុងទី 14	24
ការលាយការណ៍ការពិពណ៌នាបង្រាគបារាំងជីវិតិធម៌នឹងត៉ុងទី 14	26
ការទូទាត់ិនិមិត្តការពិពណ៌នាបង្រាគបារាំងជីវិតិធម៌នឹងត៉ុងទី 14	28
ផែកទាំង 14 ខ្លួនទាំង 1	29
ផែកទាំង 14 ខ្លួនទាំង 2	45



ກອງສົງເສີມ ກະສິກຳ ແລະ ປາໄນ້  
ພະແນກ ສື່ງເສີມ ແລະ ຄຸ້ມຄອງໂຄງການ  
ໜ່ວຍງານ ຜັດທະນາຮູບແບບ ແລະ ຜິກອົບຮົມ, ມສາ 2003

Narrative summary	Objectively verifiable indicators	Quantifies Objectives	Sources of verification	Important assumptions
4 Assessment and evaluation				
4.4 Existing efforts of extension in Laos surveyed	• Survey report on existing extension initiatives in the Lao PDR is available, results discussed in a workshop (R)	• Reports completed by the end of 2002, workshop in 2002	• Report • Workshop proceedings	• Existing extension initiatives / projects are willing to share information with LEAP
4.5 Recommendations developed based on concrete experiences on how to link with various programmes and projects involved in extension work in the country	• Vertical and horizontal linkages are identified and documented (P)	• Regular contacts with interested stakeholders  • Examples of cooperation with the private sector and with projects / programmes are available (P)	• Documents on linkages  • LEAP reports	• Existing extension initiatives / projects are willing to collaborate with NAFES

## ວິທີການ ເຄື່ອງມືການວາງແຜນ ແລະປະຕິບັດແຜນການ

### ຄໍານໍາ

ເອກະສານຂໍ້ແນະນຳ ນີ້ໄດ້ເກີດຈາກແນວຄວາມຄິດ ແລະຈຸດປະສົງເພື່ອເປັນບ່ອນອີງໃຫ້ພະນັກງານ\_ນັກລົງເສີມການພັດທະນາວຽກງານກະສິກຳ ຢູ່ທ້ອງງົງຖິ່ນຕ່າງໆໂດຍສະເພາະພະນັກງານລະດັບເມືອງ ຜູ້ທີ່ເປັ້ນຕ່ອຍມີໂອກາດຢືກລະດັບຄວາມຮູ້ຄວາມສາມາດ. ແຕ່ຕ້ອງໄດ້ປະຕິບັດຫຼັກທີ່ຊູ່ຍູ້ສົ່ງເສີມ ເຊິ່ງຕ້ອງໄດ້ມີການວາງແຜນໃຫ້ດີ.

ການວາງແຜນ ແລະການປະຕິບັດແຜນເປັນສິນລະປະປ່າງໜ້າທີ່ທຸກຄົນສາມາດຝຶກເືີນໄດ້. ແຕ່ກໍ່ເປົ້າໄດ້ໝາຍຄວາມວ່າທຸກຄົນຈະມີຄວາມຄ່ອງແຂ້ວໜ້າທີ່ຮຽນຮູ້ໄດ້ແລ້ວ ຂຶ້ນມີຕ້ອງຈາກປະສົບການໄດ້ປະຕິບັດຈິງ ແລະເວລາເພື່ອສະລົມບິດຮຽນໃຫ້ຫຼາຍຕົ້ນອີກ.

ຫຼົງທີ່ກ່າວຂ້າງເທິງນີ້ ເປັນພຽງຄວາມຄາດຫ້ວງເບື້ອງຕົ້ນເຫົ່ານັ້ນ ຜົນສຳເລັດໂລງຈົງຈະເກີດຂຶ້ນໄດ້ ກໍ່ເນື່ອໄດ້ເປັນຫຼັກທີ່ໃຫ້ໂລງຈົງແຫ່ງ ບະກອບກັບການໄດ້ຮັບການຕິດຕາມຊື່ນໍາຈົງຈົງຈາກຜູ້ເຫື່ອບັງຄັບບັນຊາ ຫຼືໄດ້ຮັບການຝຶກອົບນິມຢ່າງຕໍ່ເນື່ອງທັງເຮັດໂລງຈົງ ທ້າງຖອດຖອນບິດຮຽນໄປຜ້ອນງັນ.

ເອກະສານຂໍ້ແນະນຳນີ້ ກໍ່ບໍ່ແມ່ນຂໍ້ກໍານົດ ຫຼືບໍ່ກໍາທັງປະຕິບັດຕານຫຼຸກ  
ຢ່າງ ທາກແຕ່ເປັນພວງຂໍ້ແນະນຳຕົ້ນຕໍ່ ທີ່ອາດສາມາດຫຼຸ້ມໃຊ້ ຫຼືອາດບໍ່  
ໃຊ້ໄດ້ ແລະເປັນບ່ອນອີງ ໃນການວາງແຜນ ແລະປະຕິບັດໜ້າທີ່ວຽກງານ  
ການຝຶກ ແລະຊຸກຍູ້ລົງເສີມຊາວກະລີກອນ ໄດ້ດີພື້ນຄວນ. ອາດຈະມີບາງ  
ຄໍາລັບຍັງບໍ່ເປັນທີ່ຄຸນເຕີຍ ຫຼືບໍ່ເໝາະລົມ, ພວກເຮົາຍິນດີຮັບເອົາຄໍາແນະ  
ນຳຕ່າງໆ ແລະຈະບັນປຸງໃຫ້ດີຂັ້ນເລື້ອຍໆ ຕາມຄວາມເໝາະລົມ.

ຫ້ວງຢ່າງຢື່ງວ່າ ເອກະສານຂໍ້ແນະນຳນີ້ ຈະເປັນຜົນປະໂຫຍດໃຫ້  
ແກ່ພະນັກງານ ຫຼືນັກລົງເສີມ ການກະລີກໍາ ຖຸກລະດັບໃນແຕ່ລະທ້ອງຖິ່ນ  
ໃນການຫຼຸ້ມໃຊ້ເຊື້ອ້າໃນການປະຕິບັດໜ້າທີ່ຂອງພວກທ່ານຢ່າງແມ່ນອນ .

## 1. ບົດນຳ

ທຸກງົດຈະກຳໂຄງການ ບໍ່ວ່ານີ້ອຍ ຫຼືໃຫຍ່ ຄວນຈະໄດ້ນິການ  
ວາງແຜນໃຫ້ດີກ່ອນລົງນີ້ປະຕິບັດ ແລະໄລຍະປະຕິບັດກົດຈະກຳຢູ່ນັ້ນ, ນັ້ນ  
ບໍ່ມີການຄວບຄຸມກວດກາ ຫຼືຈັດການທີ່ດີກ່າຍ້າຫ້ວງວ່າແຜນການທີ່ດີງນັ້ນ  
ຈະບັນລຸຜົນຕາມຄາດໝາຍວາງໄວ້. ແຕ່ການວາງແຜນດີງ ກໍ່ບໍ່ແມ່ນວ່າທຸກ  
ຄົນຈະເຮັດໄດ້ຢ່າງຄ່ອງແຂ້ວ ສ້າງປາດສະຈາກຄວາມຮູ້ ແລະປະລືບການຝໍ  
ຂົນຄວນ.

ສະໜັບ, ຈຶ່ງມີຄວາມຈຳເປັນສຳລັບຜູ້ຮັບຜິດຊອບໂຄງການ ຕ້ອງ  
ຮູ້ວິທີການວາງແຜນ ແລະຮູ້ວິທີຈັດຕັ້ງປະຕິບັດ\_ຈັດການແຜນການນັ້ນໃຫ້  
ສຳເລັດ ແລະມີປະສິດຕິຜົນສົງ .

<p><b>4.2</b> Recommendations developed on the methodologies and delivery mechanisms for extension</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Synthesis document with recommendations on adapted extension methodologies and delivery mechanisms available (R)</li> <li>• 1 synthesis document in 2004, with main findings and recommendations, integration of recommendations in "Lao extension handbook or series of extension handbooks" (revised d)</li> <li>• Synthesis document (liaisons learnt) <ul style="list-style-type: none"> <li>• Lao extension handbook or series of extension handbooks</li> <li>• LEAP contribution to NAFES workshops on extension</li> </ul> </li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Plan and financial prospects for scaling up suitable procedures established and discussed with NAFES and MAF (R)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• The required resources are available and the interest / motivation is sufficient to implement the recommendations</li> </ul>
<p><b>4.3</b> Recommendations developed based on concrete experiences on how to scale up</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• By end of phase, plan and concept for scaling up in discussion</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Plan</li> <li>• Minutes of discussions</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• The required resources are available and the interest / motivation is sufficient to implement the recommendations</li> </ul>

Narrative summary	Objectively verifiable indicators	Quantities Objectives	Sources of verification	Important assumptions
<b>4 Assessment and evaluation</b>				
4.1 Effective system to promote the assessment of extension methodologies and delivery mechanisms set up	<ul style="list-style-type: none"> <li>System for recording monitoring information and data processing (procedures) exists (R)</li> <li>Timely delivery of monitoring reports – established according to defined procedures – at all levels (P)</li> <li>Exchange meetings at national level with main stakeholders where results are documented and shared (R)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>System in place and operational by the end of 2003</li> <li>Reports delivered on time and complying with the procedures</li> <li>Proceedings of meetings</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Recording system</li> <li>LEAP reports</li> <li>• Proceedings of meetings</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Vested interests (at various levels) do not undermine the monitoring efforts</li> </ul>

ວິທີການວາງແຜນ ແລະປະຕິບັດແຜນນັ້ນ ອາດມີຫຼາຍວິທີ ທີ່ເສົາຈະລືມ ແຕ່ ຫຼຶ່ງໃນວິທີການຕົ້ນຕົ້ນທີ່ນຳມາສະເໜີໃນເອກະສານນີ້ ໄດ້ເລືອກເັ້ນມາຈາກ ວິທີການທີ່ອີງການ GTZ (ປະເທດເຢັ້ງລະມັນ) ໄດ້ນໍາໃນໃຊ້ການວາງແຜນ ແລະປະຕິບັດໂຄງການຕ່າງໆ ໄດ້ຜົນດິນາແລ້ວໃນຂອບເຂດທົ່ວໂລກ, ຈຶ່ງເຫັນວ່າອາດຈະເປັນປະໂຫຍດໃນການນຳມາທິດລອງໝູນໃຫ້ໃນການ ປະຕິບັດວຽກງານວາງແຜນ ແລະປະຕິບັດໂຄງການຂອງທຶນຄຸ້ມືກະດັບຕ່າງໆ (ໂຄງການສົ່ງເສີມ ກະສົງກຳ ແລະປ່າໄມ້) ຫຼື້ອ່ວຍງານກ່ຽວຂ້ອງຍູ້ທ້ອງຖິ່ນຂອງຕົນໄດ້.

### 1.1. ບັນດາເຄື່ອງມືທີ່ໄດ້ໃຊ້ເປັນປະຈຳມີຄື:

- ການວາງແຜນແນວວິທີ OOPP (Objectives Oriented Project Planning)
- ການວິເຄາະເລັດທະກິດໂຄງການ EPA (Economic Project Assessment)
- ແຜນການປະຕິບັດລະວຽດ PO (Plan of Operations)
- ການຕິດຕາມ ແລະປະເມີນຜົນ M & E (Monitoring and Evaluation)
- ການລາຍງານຄວາມຄືບໜ້າ PPRt (Project Progress report)
- ທວນຄົນຜົນການຄືບໜ້າ PPR (Project Progress review)

ແຕ່ໃນເອກະສານນີ້ ຈະໃຫ້ຂໍ້ແນະນຳພຽງແຕ່ຫຍໍ້ ບາງເຄື່ອງມືທີ່ກ່າວເຫິງນີ້ທີ່ນັ້ນ ເພະບາງຢ່າງເຫັນວ່າເກີນຄວາມສາມາດທີ່ໂຄງການ ຈະໃຫ້ໄດ້ເມື່ອງຈາກນິລາຍລະວຽດໝາຍເກີນໄປ ແລະຕ້ອງອາໄລເັ້ນທຸານ ການສຶກສາ\_ປະລິບການສະເພາະຕົວຂອງແຕ່ລະຄົນດ້ວຍ. ຖ້ານີ້ຄວາມລືນ ຖ້າຕົ້ນ ວິທີທີ່ດີກໍ່ໃປຕິບັດສົ່ງທີ່ແນະນຳໄດ້ຜົນດິພຽງໄດ້ວ່ອນ, ແລ້ວຈຶ່ງ

ສືບຕໍ່ຄົນຄວາມເອກະສານເຜີ່ມຕົ້ນໃນສິ່ງທີ່ບໍ່ຮຸດດິຈິ່ພໍ ຫຼືຮັບການຝຶກເຜີ່ມຕົ້ນໄດຍຕ້ອງອາໄສເວລາຍາວນາມສົມຄວນ .

ເອກະສານນີ້ ຈະເຫັນສໍາລັບຜູ້ທີ່ ມີຄວາມຄຸນຄືຢ່າງແນວວິທີ OOPP ມາກ່ອນ ຫຼືຄົນຄືຢ່າງວິທີການກ່ຽວຂ້ອງຂອງອົງອົງການ ແລະມີປະສົບການ ໃນການວາງແຜນ ແລະປະຕິບັດແຜນໂຄງການໂຄງການນາພຳລິນ ຄອນແລ້ວ .

## **II. ການວາງແຜນແນວວິທີ**

### **OOPP (Objectives Oriented Project Planning)**

ຄວາມສາມາດວາງແຜນໃຫ້ໄດ້ຄວາມເປັນຈິງໄດ້ ມີຄວາມຈຳເປັນເພື່ອປະສົດໃຫຍ່ໃນການປະຕິບັດວຽກງານ ຫຼືໂຄງການຕ່າງໆ. ໂດຍສະເພາະບຸກຄົນ ຫຼືກຸ່ມຄົນທີ່ກ່ຽວຂ້ອງໃນການກໍານົດທິດທາງການປະຕິບັດໂຄງການນັ້ນ ຍິ່ງມີຄວາມສໍາຄັນຕ້ອງເຊື້ອກວິນໃນຂະບວນການວາງແຜນດັ່ງກ່າວໄດຍຕະຫຼອດ.

#### **2.1. ເປັນຫຍັງແນວວິທີວາງແຜນແບບ OOPP ຈຶ່ງຈຳເປັນ ?**

##### **2.1.1. ເຕັມຜົນຕົ້ນຕໍ່ກໍາຕີ**

- ເຮັດໃຫ້ເຕີມມີຄວາມກະຈ່າງແຈ້ງ (Clear Cut Definitions) ແລະ ຄວາມຄືດຫັ້ນຄືກັນ (Common Understanding) ຕໍ່ເປັນຫາສາເຫດ ຊຶ່ງໂຄງການຕ້ອງແກ້ໄຂໃຫ້ໄດ້

<p>3.2 Effective system for the training and coaching of PAFES and DAFO developed and tested</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Plan for training and coaching PAFES and DAFO (R)</li> <li>• Number of training sessions / days by topic (inc. methodology) (R)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• A plan is established at the beginning of each year</li> <li>• At least one course / training session on the main subjects (technical, methodological, managerial) for PAFES and DAFO extension staff</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Yearly Plan of Operations</li> <li>• LEAP reports</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Qualification and motivation of staff at all levels allow the successful establishment of the extension system</li> </ul>
--	---	---	---	--

Narrative summary	Objectively verifiable indicators	Quantifies Objectives	Sources of verification	Important assumptions
<b>3 Training and coaching</b>				
3.1 Effective methodology for training and coaching male and female trainers at central and provincial level and for training DAFO in support of their extension work established	<ul style="list-style-type: none"> <li>Training curricula tested and documented (R)</li> <li>Capacity of CETDU staff and other master trainers to train and coach PAFES and DAFO staff (P)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>One curriculum on extension for generalists is documented and tested by end of 2003, updated by end of 2004</li> <li>Each staff able to conduct a training in an autonomous way, able to coach adequately PAFES and DAFO staff</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• LEAP reports, curricula documents</li> <li>• Assessment by project management</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Qualified female candidates are available</li> <li>Qualification and motivation of staff at all levels allow the successful establishment of the extension system</li> </ul>

- จะรู้ได้แจ้งขั้นชาวีที่ทางที่จะเป็นจีໄได้ (means) ผ่านขั้นลุ屁มที่ต้องการ (end) ชี้เป็นผู้ที่ร่วมผันกับบุกคิม และทุกๆ งาน ส่วนภาระของ
- เป็นผู้ที่ร่วมฝึกอบรมตามติดตาม และประเมินผู้โดยรวมในต่อไป
- จะเป็นงานปั๊บปู๊สายผิวผัน และงานร่วมมิลละหัวกัน และ กัน โดยวิธีการร่วมวางแผนในทุกๆ ขั้นตอนนั้น.

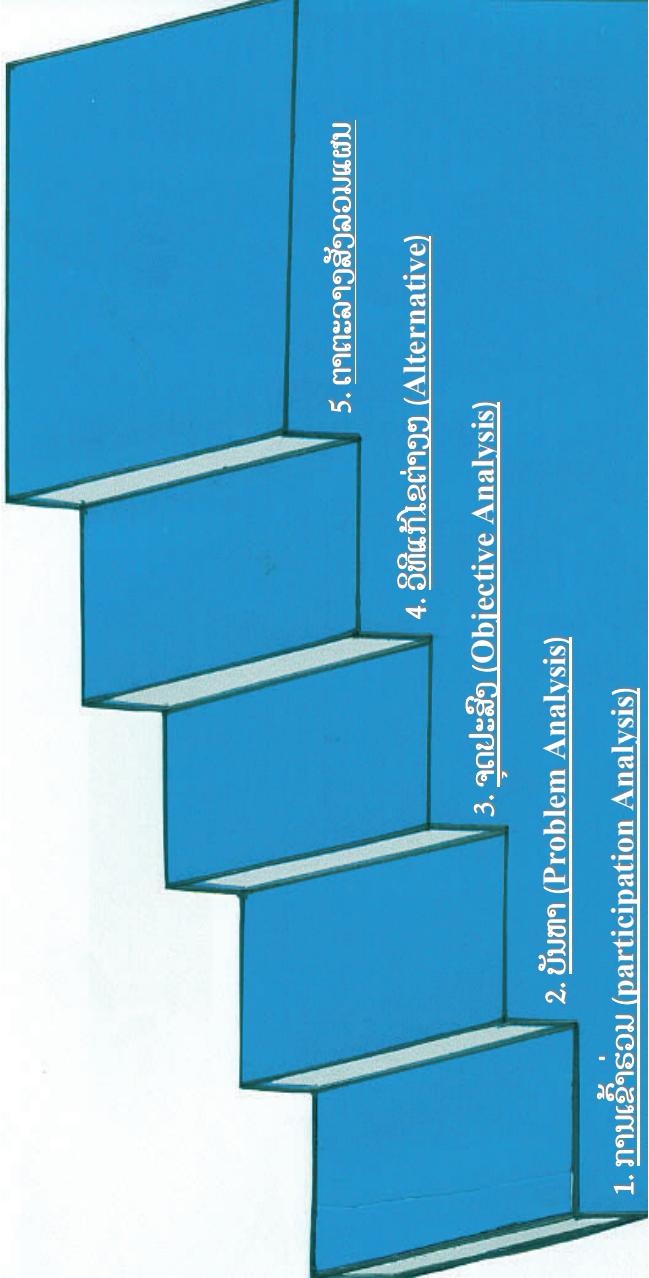
## 2.2. ລັກສະນະສໍາຄັນຂອງແນວວິທີວາງແຜນແບບ OOPP

ລັກສະນະໂດດເຕັ້ນຂອງແນວວິທີການວາງແຜນແບບນີ້ຈະມີດັ່ງນີ້:

- ຮັດວຽກເປັນທຶນ (Teamwork) ການວາງແຜນຈະຕ້ອງໃຫ້ບຸກຄົນ ກ່ຽວຂ້ອງຂຶ້ນຮ່ວມໃນທຸກໆ ขັ້ນຕອນຂອງການວາງແຜນ.
- ທຸກໆ ขັ້ນຕອນການວາງແຜນຕ້ອງບັນທຶກລະອຽດ ແລະຮັດໃຫ້ທຸກຄົນເຫັນໄດ້ໃນເວລາວາງແຜນໂຄງການນີ້ (Visualization)
- ມີການຄວບຄຸມ (Moderation) ການວາງແຜນຮ່ວມກັນຫຼາຍງານຈາກສ່ວນນີ້ຄວນໃຫ້ມີຜູ້ອໍານວຍຄວບຄຸມ ທີ່ພົວພັນກັບໂຄງການຈະເປັນການດິກວ່າ.

### 2.3. ຂໍ້ມູນຕອນຕ່າງໆຂອງແຜນວິທີວາງແຜນ OOPP

ຂໍ້ມູນຕອນຕ່າງໆ ຂອງແຜນວິທີວາງແຜນແບ່ງຕະຫຼາດໃຫຍ່ເປົ້າຕົວການວິທີວາງປະຕິເຕີມຕ່າງໆລົ້ງ;



ສະ 1. ຂໍ້ມູນຕອນຕ່າງໆແຜນວິທີວາງແຜນ OOPP

#### 1. ການແຂ້ໜ້າຮ່ວມ (participation Analysis)

ສະ 1.1. ຂໍ້ມູນຕອນຕ່າງໆແຜນວິທີວາງແຜນ OOPP

<ul style="list-style-type: none"> <li>The relation of CETDU with NAFES is described in an approved organisational chart and TOR for CETDU are available (P)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Approved organisational chart by the end of 2002</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Organisational chart of NAFES</li> </ul>	
<b>2.5 (new) NAFES is supported by LEAP, experiences gained by LEAP flow into NAFES for scaling up at national level</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Extension material produced by LEAP is used by NAFES (R)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>At least two sets of extension material on technical subjects or extension methodologies per year are promoted</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Demand and supplies to NAFES</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Number of coordination / exchange meetings between LEAP and NAFES (P)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>At least 1 monthly meeting</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Minutes of meetings</li> </ul>	



Narrative summary	Objectively verifiable indicators	Quantifies Objectives	Sources of verification	Important assumptions
2.4 Useful ways to organize and permanently institutionalise the CETDU identified	<ul style="list-style-type: none"> <li>CETDU is established and staffed with the number and quality of workforce required (R)</li> <li>Number of training attended by CETDU staff on various issues (technical, methodological and managerial) (R)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Established and operational with at least 8 staff with TORs by the end of 2002</li> <li>Whole CETDU team trained in extension methodology and managerial issues at least twice per year</li> <li>Each CETDU staff attends at least one training for upgrading professional skills per year</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>CVs of CETDU staff, staff list</li> <li>• LEAP reports</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>CETDU is given sufficient time and credit (at the beginning) to establish as the centre for extension in the Lao PDR</li> </ul>

### 2.3.1. ການເຂົ້າຮ່ວມ (Participation analysis)

ໃຫ້ເຫັນໄດ້ຜູ້ເຂົ້າຮ່ວມທຸກຄົນ, ທຸກໆກ່ຽວ່າງ ແລະທຸກອີງການຈຳດັ່ງທີ່ພົວພັນໂດຍກົງ ແລະໂດຍຫາງອ້ອມກັບກິດຈະກຳໂຄງການ. ໃນນັ້ນຜົນປະໂຫຍດ, ຄວາມຄາດຫວັງ, ຄວານຕ້ອງການ ແລະຄວາມຢ່ານຕໍ່ຜົນສະຫ້ອນຈາກໂຄງການ ຂອງຜູ້ເຂົ້າຮ່ວມຈະຖືກກຳນົດໃຫ້ອອກນາຍໆງ່າງຈະແຈ້ງ.

### 2.3.2. ບັນຫາ (Problems analysis)

ກຳໄດ້ບັນຫາຕົ້ນຕໍ່, ສາຍເຫດ ແລະຜົນກະທົບຈາກບັນຫາດັ່ງກ່າວຈະຖືກວິເຄາະລະວຽດ ແລະເປັນລະບົບໂດຍ.

### 2.3.3. ຈຸດປະສົງ (Objectives analysis)

ກຳນົດໄດ້ສະພາບທີ່ຢາກບັນລຸໄດ້ ຊຶ່ງເກີດຈາກການກຳນົດວິທີແກ່ໄຂບັນຫາທີ່ວິເຄາະຜ່ານນາໜັ້ນ ຫຼືຈາກການບັນຫາສາຍພົວພັນສາເຫດ\_ຜົນກະທົບ “Cause effect relationships” ສະພາບຈຸດປະສົງທັງໝົດທີ່ອາດເປັນໄປໄດ້ຈະຖືກກຳ ມີດໂດຍວິທີນີ້:

### 2.3.4. ວິທີແກ້ໄຂຕ່າງໆ (Alternatives)

ກຳນົດທຸກວິທີແກ້ໄຂ ເພື່ອໃຫ້ກາຍເປັນຍຸດທະວິທີຂອງໂຄງການ, ນັ້ນຄືການຄັດເລືອກເຮົາຜົນຮັບ (end) ແລະວິທີການແກ້ໄຂເພື່ອໃຫ້ໄດ້ຮັບຜົນດັ່ງກ່າວ.

ທຶນໄວ້ມືຖື:

- ການເຊົ້າຮ່ວມໃນການວາງແຜນຂອງຄົນ / ກຸ່ມຄົນຕ່າງໆ (Participation review)
- ຮ່າງຕົ້ນໄມ້ບັນຫາ (Problems tree)
- ຮ່າງຈຸດປະສົງ (Objectives tree)
- ຜົນການຄົ້ນຄວາມທີ່ແກ່ໄຂຕ່າງໆ (Review of alternatives)

### 2.3.5. ຕາຕະລາງສົ່ງລວມແຜນ (Planning Matrix)

ອຸດປະສົງຕ່າງໆຂອງໂຄງການ ຈະເກີດຈາກການລົງສາແນວວິທີແກ່ໄຂຕ່າງໆ ຜູ້ເຊົ້າຮ່ວມທັງໝົດຈະຮ່ວມກັນຄົ້ນຄວ້າເລືອກເອົາວິທີຫາງຜ່ອບັນລຸ່ມຮັບ ແລະ ຈະມີວິທີການກວດກາໄດ້ແນວໃດໃນຕໍ່ໜ້າ. ທັງໝົດເສົ້ານີ້ຈະຖືກສົ່ງລວມໃນຕາຕະລາງດຽວກັນ ຊຶ່ງເຊັ່ນວ່າຕາຕະລາງສົ່ງລວມແຜນໂຄງການ ຫຼື Project Planning Matrix (PPM) ແລະຂັ້ນນຳດັ່ງຕາຕະລາງລຸ່ມນີ້:

<p>new framework according to their TORs (R)</p>	<p>At least 2 meetings per year between PAFES and research institutions.</p> <p>Number of collaborations / meetings between PAFES and research institutions. PAFES and DAFO (P) Procedures for monitoring and coaching are documented and applied (R)</p>	<p>Minutes of meetings Reports on collaboration</p> <p>At least quarterly meetings between PAFES and DAFO Introduced and applied by the end of 2003</p>	<p>Strong support from NAFES to PAFES</p> <p>Manual of monitoring procedures Monitoring reports</p>

Narrative summary	Objectively verifiable indicators	Quantifies Objectives	Sources of verification	Important assumptions
<b>2 Institutional strengthening</b>				
2.1 Selected DAFOs operate on an experimental basis in a new fashion with an extension unit and an administrative regulatory unit	<ul style="list-style-type: none"> <li>DAFO with FSEW and administrative and regulatory unit in the 7-9 DAFOs involved are set up and have clear TORs (R)</li> <li>Key staff in the 7-9 DAFOs trained in planning and other subjects relevant for extension (R)</li> <li>Number of contacts between FSEW and VEW (P)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>All units set up by the end of 2003</li> <li>• 3 staff in each district are trained</li> <li>• At least 10 meetings annually</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Organisational chart of DAFOs &amp; TORs</li> <li>DAFO reports</li> <li>LEAP reports</li> <li>KISS and SIFT sheet &amp; FSEW job sheet</li> <li>Budget allocation at district level is available on time</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Existing information and decision flows do not hamper bottom up processes at district and province levels</li> </ul>
2.2 Selected PAFES are established and experiment with the new set-up	<ul style="list-style-type: none"> <li>Number of staffs of PAFES in the 3 selected provinces trained and assigned to work with the LEAP and having started working in the</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>At least 2 staffs in each PAFES = 6 staff</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Organisational chart of PAFES &amp; TORs</li> <li>PAFES reports</li> <li>LEAP reports</li> </ul>	

#### ក្រសួង 1. ការបចំនូវការស្ថិតិយាល័យ

រឿងអ្នក (Why)	ក្រុមការិយាល័យរាយទីនិងឈរក្នុងក្រសួង (Overall goal)
ឯកសារ (What)	ក្រសួងរាយពេទវិប័ល
រឿងអ្នក (What)	ក្រសួងរាយពេទវិប័ល
វិធី (How)	ក្រសួងរាយពេទវិប័ល
រឿងអ្នក (What)	ក្រសួងរាយពេទវិប័ល
វិធី (How)	ក្រសួងរាយពេទវិប័ល
ទំនើស (Where)	ក្រសួងរាយពេទវិប័ល
ក្រុង (What)	ក្រសួងរាយពេទវិប័ល



### ສາຍເຫດ:

- ເປົ້າໝາຍລວມໃນທີ່ (Overall goal) ສ່ວນໃຫ້ຍຈະເປັນເປົ້າໝາຍລວມຂອງປະເທດຕາມນະໂຍບາຍຂອງລັດຖະບານ ຖື້ຂອງຂະແໜງການ, ສ່ວນຈຸດປະສົງ (Objective) ຈະເຈາະຈົງວະເພາະສ່ວນທີ່ໂຄງການຈະແກ່ໄຂໄດ້ ມີຄືແນວໃດ?
- ຕົວວັດທະນາ (Indicators) ຈະຕ້ອງກຳນົດສໍາລັບແຕ່ລະຈຸດປະສົງ ແລະຜົນຈະໄດ້ຮັບຕ້ອຍ.

### 2.4. ຕົວຢ່າງ ຮ່າງຕິ່ນໄມ້ ບັນຫາ ແລະ ຈຸດປະສົງ

- ຮ່າງຕິ່ນໄມ້ບັນຫາ (ບັນຫາຕົ້ນຕໍ່, ສາຍເຫດ\_ຜົນກະທິບ) ກ່ຽວກັບປະຊາຊົນ ບໍລິເຕັກວານສັດທາຕື່ບໍລິສັດຂອງລົດໄມ
- ຮ່າງຕິ່ນໄມ້ຈຸດປະສົງ (ວິທີທາງ\_ຜົນຮັບ) ເຜື່ອເຮັດໃຫ້ປະຊາຊົນມີຄວາມເຊື່ອທີ່ບໍລິສັດດັ່ງກ່າວຄົນ.

<p>● Increase in agricultural productivity, and farmers' income in pilot villages thanks to relevant extension contents and methods (I)</p> <p>● "Lao extension handbook" describing roles and responsibilities, methods, and delivery mechanisms, is available (R)</p> <p>● Percentage of pilot villages and number of learning projects implemented with support of the extension services (DAFO) (R)</p> <p>● Farmers' views and needs are explicitly reflected in extension planning documents (P)</p>	<p>● Positive changes expected to become measurable from phase 2 onwards</p> <p>● One handbook or series of handbooks available by end of phase</p> <p>● 75% of pilot villages have implemented at least 2 learning projects</p> <p>● Planning is based on results of KISS and SIFT approaches</p>	<p>● Monitoring system of LEAP</p> <p>● Extension handbook or series of extension handbooks</p> <p>● LEAP reports</p> <p>● KISS and SIFT documents</p>
<p>1.2 Effective delivery mechanism for participatory extension established, tested and documented</p>	<p>● Percentage of pilot villages and number of learning projects implemented with support of the extension services (DAFO) (R)</p>	<p>● The decentralisation process gives the DAFO and PAFES the necessary flexibility to adapt and apply the most relevant methods in their own context</p>

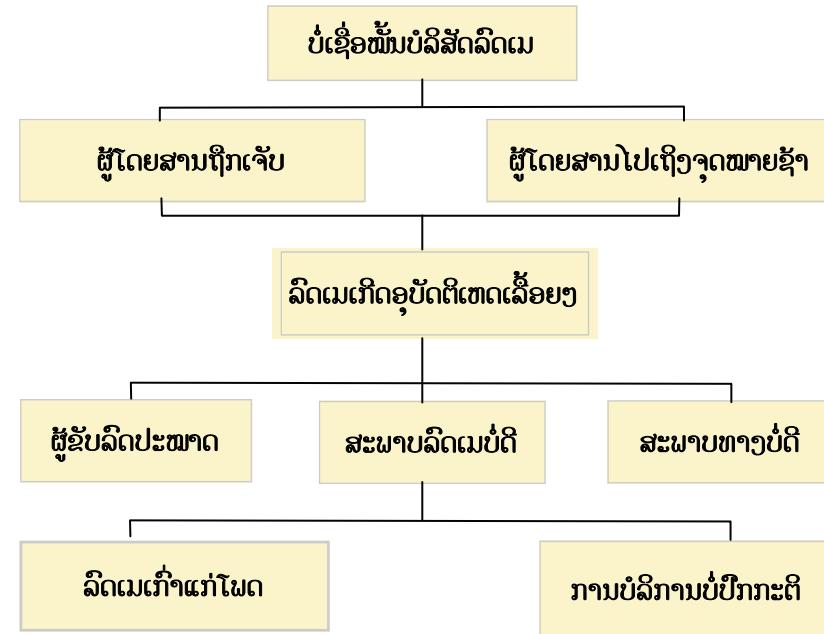
Narrative summary	Objectively verifiable indicators	Quantifies Objectives	Sources of verification	Important assumptions
<b>Outputs</b>				
1.1 Effective and efficient methods developed, tested and documented	<ul style="list-style-type: none"> <li>Number of methods tested in the pilot areas of LEAP and documented (e.g. PRA/GA, OFT, exchange groups, training, demo, PTD, farmers' meetings, etc.) (R)</li> <li>Each of these methods is described in a manual (R)</li> <li>Adoption rate of innovations promoted through extension in pilot villages (I)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>At least 5 methods in the pilot areas</li> <li>At least 5 methods described</li> <li>Increasing trend (percentage of adopters), starting from zero at project start</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>LEAP reports</li> <li>Manuals</li> <li>Adoption survey or monitoring system</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>The decentralisation process gives the DAFO and PAFES the necessary flexibility to adapt and apply the most relevant methods in their own context</li> </ul>

## ពិវឌ្ឍាបោរៀបការណ៍លិតុណ

### ព័ត៌មានបំបាត់

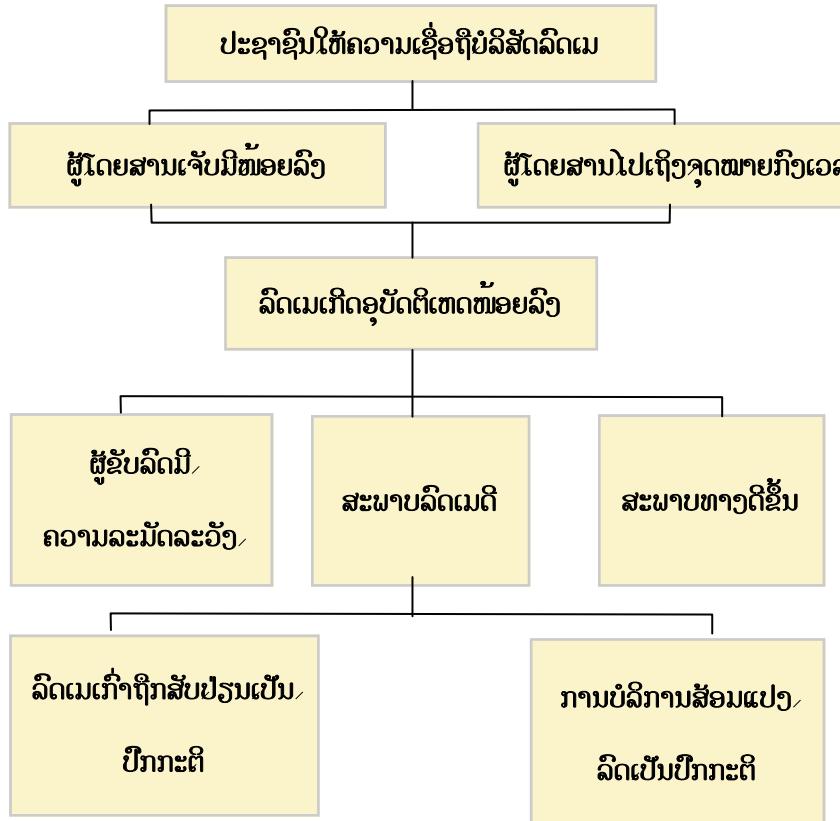
រាយការណ៍បំបាត់

Problem analysis  
Cause effect relationship



រូប.2. ទំនាក់ទំនងបំបាត់ ខែក្រោមនៃការង់ចំណែក

**ຕົ້ນໄມ້ຈຸດປະສົງ**  
**ການວິເຄາະຈຸດປະສົງ**  
**Objectives analysis**  
**(Means \_ end relationship)**



ຮູບ 3. ຮາງຕົ້ນໄມ້ຈຸດປະສົງ ຂອງໂຄງການລົດແນ

		<ul style="list-style-type: none"> <li>The overall economic situation does not negatively influence rural development in the Lao PDR</li> </ul>
• LEAP reports	<ul style="list-style-type: none"> <li>70% of farmers know about agricultural extension activities in their village (same district pilot village and non pilot villages)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• LEAP reports</li> </ul>
• Increasing share of women in extension staff at all levels (P)	<ul style="list-style-type: none"> <li>20% of staff at central level are women and 10% at district and provincial level</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Survey on awareness</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Farmers' contribution to extension activities at village level (willingness to pay) (I)</li> <li>Farmers' awareness of extension activities in their village (II)</li> <li>Number of farmers' groups involved in extension activities in pilot villages (R)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 3-5 examples of farmers' contributions to VEW exist</li> <li>• 2 groups in each pilot village</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• LEAP reports</li> </ul>

## ເອກະສານຂໍ້ມູນທ້າຍທີ 2

### ໂວຢ່າງຕາແລລວງສ້ວລວມແຜນວຽກໄດ້ວາງານໂຄງການສັ່ງເສີມກະສິກຳ ຕາມະລາງວິ.ສ.ສັງລວມແຜນວຽກໄດ້ວາງານໂຄງການສັ່ງເສີມກະສິກຳ ປີ 2003 (PLANNING MATRIX ຢື່ LODICAL FRAMEWORK 2003)

Narrative summary	Objectively verifiable indicators	Quantifies Objectives	Sources of verification	Important assumptions
Development Goal				
Project Objective				
To achieve food security, alleviate poverty in rural areas and improve the livelihood of Lao farmers through an effective agricultural extension system	<ul style="list-style-type: none"> <li>Percentage of female farmers participating in extension events conducted in selected districts (P)</li> <li>Farmers' satisfaction with extension services (P)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Share should be of 40% in average, more or less depending on the topic</li> <li>80% of farmers involved in project activities are satisfied</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>LEAP reports</li> <li>SOFT documents</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Farmers have access to productive resources (such as land, inputs and credit) and to markets</li> <li>The agricultural policy in the Lao PDR sets a favourable framework for farmers</li> </ul>

## 2.5. ສົນຂອງການນວຍແຜງ

### ຕາມະລາງວິ.ສ.ສັ່ງເສີມໄດ້ວາງານຂອງບໍລິສັດລົດໃມ

ລັດ ແລະ ອົງ / ກົດ ຂະໜາ (Objectives / activities)	ຕົວລວມຕາ (Verifiable indicators)	ວິທີ / ແຫ່ງຂໍ້ມູນກາວດາ (Means / sources of Verifiable)	ຂໍ້ມູນຕາຫານ
ມີກົດຈະລວມ: ປິເຕີກົດສານທີ່ມີຄວາມສັດເກດ	1. ....	1. ....	1. ....
ຄຸນເລີດ: ເຮັດວຽກລົດໄດ້ໂຄວານປົກຕົວໃໝ່	1. ....	1. ....	1. ....
ຜິດໄວ້ຕີ:	<ol style="list-style-type: none"> <li>ການກວດອາຫຼາກ</li> <li>ຄືນຂັ້ນລົດຖານີ້ເຊີ້ນ</li> <li>ຄືນຂັ້ນລົດຖານີ້ເຊີ້ນເປັນຍ່າງວັດ</li> <li>....</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>ກົດປົກຕົວໃໝ່</li> <li>ຄືນກົດປົກຕົວໃໝ່</li> <li>ກົດປົກຕົວໃໝ່</li> <li>....</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>ກະຊວງຕົມນະນາຄົມຮັບປະກາດ</li> <li>ກະຊວງຕົມນະນາຄົມຮັບປະກາດ</li> </ol>
ກິດຕະກຳ:	<ol style="list-style-type: none"> <li>ຄົນຂັ້ນລົດທີ່ມີຄວາມສັດເກດ</li> <li>ຄົນຂັ້ນລົດທີ່ມີຄວາມສັດເກດ</li> <li>ຄົນຂັ້ນລົດທີ່ມີຄວາມສັດເກດ</li> <li>....</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>ກົດປົກຕົວໃໝ່</li> <li>ຄົນກົດປົກຕົວໃໝ່</li> <li>ຄົນກົດປົກຕົວໃໝ່</li> <li>....</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>ກະຊວງຕົມນະນາຄົມຮັບປະກາດ</li> <li>ກະຊວງຕົມນະນາຄົມຮັບປະກາດ</li> </ol>
ກິດຕະກຳ:	<ol style="list-style-type: none"> <li>ຂະໜາດຍິນເສີມແປງລົດໃມ</li> <li>ປັດຈຸບັນຮັບປົງແປງລົດໃມ</li> <li>ພົວເມີນການທີ່ມີຄວາມສັດເກດ</li> <li>ຈົດຕັ້ງທີ່ມີຄວາມສັດເກດ</li> <li>....</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>ກົດປົກຕົວໃໝ່</li> <li>ກົດປົກຕົວໃໝ່</li> <li>ກົດປົກຕົວໃໝ່</li> <li>ກົດປົກຕົວໃໝ່</li> <li>....</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>ກຳນົດບົດໃຈຕ້ອງການ ແລະ ອົບປະກາດ</li> <li>ຈະຢັ້ງຕົ້ນຕົ້ນຕົ້ນຕົ້ນຕົ້ນຕົ້ນ</li> </ol>



### III. ການວິເຄາະດ້ານເສດຖະກິດໂຄງການ

#### **EPA (Economic project assessment)**

ການວິເຄາະດ້ານເສດຖະກິດໂຄງການຈະແມ່ນໄສ 3 ປະເດັ່ນຕີ່ງລຸ່ມນີ້:

- ຮັບປະກັນຄວາມໝັ້ນຄົງຂອງຂະບວນການ ເພື່ອບັນລຸເປົ້າໝາຍລວມ  
ຂອງການຝຶດທະນາ ຫຼືນະໂຍບາຍຂອງລັດ / ຂະແໜງການ ຊຶ່ງນີ້ຄື  
ຄວາມສຳຄັນ (Signification)
- ບັນລຸຜົນກະທົບທີ່ດີ ຊຶ່ງຮຽກວ່າປະສິດທິຜົນ (Effectiveness)
- ນຳໃຊ້ທຶນຮອນທີ່ມີໜ້ອຍໃຫ້ມີຜົນທີ່ດີທີ່ສຸດ ຊຶ່ງຮຽກວ່າປະສິດທິພາບ  
(Efficiency)

ໂດຍອີງຕາມປະເດັ່ນເທິງນີ້, ການວິເຄາະເສດຖະກິດໂຄງການຈະ  
ມີນັ້ນເຖິງຄໍາຖານທີ່ເປັນຂໍ້ກຳນົດແລະ 2 ຄໍາຖານຄື:

- ມີຄວາມເປັນໄປໄດ້ ຫຼືບໍ່ທີ່ໂຄງການຈະມີຜົນດ້ານເສດຖະກິດໄດ້ ?
- ໃນສາຍຕາດ້ານເສດຖະກິດ, ແນວວິທີການ ແລະຜົນກະທົບ ຈະຢູ່ໃນທ່າ  
ໄດ້ປຽບ ຫຼືມີຂໍ້ດິຜຽງໃດ ?

ທັງ 2 ຄໍາຖານນີ້ຈະຕ້ອງໃຫຼັກຜິຈາລະນາໃນ 3 ລະດັບທີ: ລະດັບປະ  
ເທດ ຫຼືຂະແໜງການ, ລະດັບໂຄງການ ຫຼືອົງການຈົດຕັ້ງປະຕິບັດໂຄງການ  
ແລະກ່ຽວເປົ້າໝາຍກ່ຽວຂ້ອງຊຶ່ງສົງລວມໃນຕາຕະລາງ 3.ລຸ່ມນີ້:

#### ຕາຕະລາງ 5. ສົງລວມຄວາມຕ້ອງການວັດຖຸອຸປະກອນ

ລາຍການ	ສຳລັບປະຕິບັດຈະກຳ	ລາຄາຫົວໜ່ວຍ	ລາຄາລວມ
ອຸປະກອນ			
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			
6.			
7.			
ວັດຖຸຊັ້ນເປືອງ			
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			
6.			
7.			
ລວມ			

No	Activities	Responsible Institution/ Person	Year 2004												Remark
			1st quarter			2nd quarter			3rd quarter			4th quarter			
			Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	
II	PROJECT MANAGEMENT AND ADMINISTRATION	LEAP													

ລະດັບ / ລົກສະນະ	A. ຄວາມເປັນໄປໄດ້ (Feasibility)	B. ຂໍ້ຕີ ຫຼືທ່າໄດ້ປຽບ (Advantages)
1. ລະດັບໂຄງການ ຫຼືອີງ ການ	A.1. ອົງການກ່ຽວຂ້ອງຈະສາມາດບໍລິຫານການເງິນເຊື້ອສະໜອງແຜນການຕະຫຼອດໄລຍະ ຫຼືບໍ່ ?	B.1. ຕ້ອງການປະສິດທິພາບແວງໃດ ແລະຕ້ອງການບັນລືບືນຫຍຸ້ງແດ່ ?
2. ລະດັບຢຸ່ນເປົ້າໝາຍ	A.2. ສາມານີ້ທີ່ມີພວກຟິ, ກຸ່ມເປົ້າໝາຍ ຈະສາມາດສືບຕໍ່ກິດຈະກຳທີ່ອົງການໄດ້ລືດເລີ່ມຕົ້ນໄດ້ ຫຼືບໍ່ ?	B.2. ສິ່ງທີ່ຈະໄດ້ໃຫ້ແກ່ຢຸ່ນເປົ້າໝາຍເປັນປະໂຫຍດແກ່ກຸ່ມແຕ່ ຫຼືບໍ່ ? (ຫັດສະນະຂອງກຸ່ມອອງ)
3. ລະດັບປະເທດ	A.3. ວິບດຸນປະເທດຈະອະນຸຍາດອົງການຕາມທີ່ວາງແຜນໄວ້ ຫຼືບໍ່	B.3. ໂຄງການຈະປະກອບສ່ວນອັນດີແກ່ເສດຖະກິດແຫ່ງຊາດ

#### IV. ແຜນປະຕິບັດການລະອຽດ PO (Plan of operations)

ແຜນປະຕິບັດການລະອຽດກໍ່ຕິການກຳນົດສິ່ງຕ່າງໆ (ສືບຕໍ່ຈາກຕາຕະລາງ PPM) ດັ່ງລຸ່ມນີ້:

- ກິດຈະກຳ (Activities) ແລະ ກິດຈະກຳຢ່ອຍ (Sub activities)
- ຜົນຄາດຈະໄດ້ (Interim result / output ຫຼື targets)
- ກຳນົດຕາຕະລາງເວລາຕ້ອງສໍາເລັດ (Schedule & time frame)
- ຜົກຂົບຜະດອບແຕ່ລະກິດຈະກຳ (Responsibilities)
- ຊັບພະຍາກອນທີ່ຕ້ອງການ (ຄືນ, ວັດຖຸ / ອຸປະກອນ, ທຶນ...)
- ຕົວວັດແທກສໍາລັບແຕ່ລະຂໍສົນມຸດຖານ (ສິ່ງທີ່ໂຄງການບໍ່ສາມາດຄວບຄຸມໄດ້)

ໃນແຜນປະຕິບັດການລະອຽດຄວນປະກອບດ້ວຍເມື່ອໃນດັ່ງຕໍ່ໄປນີ້:

1. ພາກເນື້ອໃນກ່ຽວກັບຄວາມເປັນນາ ແລະຂັ້ນຕອນການສ້າງແຜນປະຕິບັດການ (Text section)
2. ພາກຕາແລ້ວລາງວ່າງວ່ອຂອງ (Table section): ຜົນຈະໄດ້ຮັບ, ກິດຈະກຳ ແລະກິດຈະກຳຢ່ອຍ, ຄາດໝາຍ, ຕາຕະລາງເວລາ, ຜູ້ຮັບຜິດຊອບ ກິດຈະກຳຕ່າງໆ ແລະແຜນນຳໃຊ້ຊັບພະຍາກອນຕ່າງໆ
3. ເອກະສານຊັອນຫ້າຍ (Annexes). ຮ້າງຕົ້ນໄມ້ບັນຫາ, ຮ້າງຕົ້ນໄມ້ຈຸດປະສົງ, ຕາຕະລາງ PPM, ໂຄງຮ່າງການຈັດຕັ້ງປະຕິບັດ

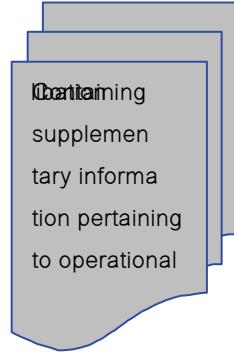
#### **4.1. ຂັ້ນຕອນ ແລະວິທີການສ້າງແຜນປະຕິບັດລະອຽດມີດັ່ງລຸ່ມນີ້:**

##### **4.1.1. ການກຳນົດຈຸດປະສົງຄາດໝາຍ**

ຈຸດປະສົງຄາດໝາຍທີ່ຈະແຈ້ງ ແລະສາມາດເປັນຈິງໄດ້ ແມ່ນປະທຸນບັດໃຈອັນຈຳເປັນສໍາລັບການວາງແຜນປະຕິບັດການ. ສິ່ງລຳຄັນກໍ່ຄື ໃຫ້ຂໍ້ມູນກ່ຽວກັບບັນຫາທີ່ຕ້ອງການກ່ອນຈະສາມາດກຳນົດຈຸດປະສົງ ຄາດໝາຍໄດ້ຈະແຈ້ງ ຊຶ່ງສິ່ງທີ່ໜີນີ້ຈະໄດ້ຈາກການນຳໃຊ້ແນວວິທີການວາງແຜນ OOPP ທີ່ກ່າວໂຟນພາກທີ II ເທິງນີ້.

4.3	Output: Recommendations developed based on concrete experiences on how to scale up	KG, SX	NAFES LEAP	KG, AS, SX	Output: Existing efforts of extension in Laos surveyed	LEAP	Output: Recommendations developed based on concrete experiences on how to link with various programs and projects involved in extension work in the country	LEAP
4.3.1	Extend target area to 3 more districts							
4.3.2	Support the expansion to 5 new provinces including 5 new districts							
4.3.3	Document expansion procedures and make assessment on human resource and financial requirement							
4.4								
4.4.1	Support second NAFES National Workshop on Extension							
4.5								
4.5.1	Conduct annual internal project evaluation		LEAP					

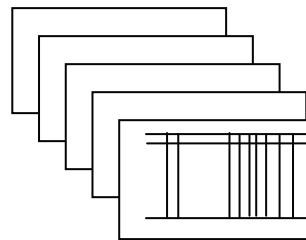
No	Activities	Responsible Institution/ Person	Year 2004												Remark
			1st quarter			2nd quarter			3rd quarter			4th quarter			
Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec				
4.1.1.1	Rearrange baseline data for optimized use	AS, KP, TPC													
4.1.1.2	Improve library system in CETDU	NN, KP, AS													
4.1.1.3	Improve management information system for extension	CETDU, AS, KG, SX													
4.1.1.4	Develop monitoring system on computerized base for all levels	KG, SX, TPC													
4.1.2	Conduct TNA at all levels	AS													
4.2	Output: Recommendations developed on the methodologies and delivery mechanisms for extension	LEAP NAFES													
4.2.1	Spread results of developed extension approaches														



### Text section (Optional)

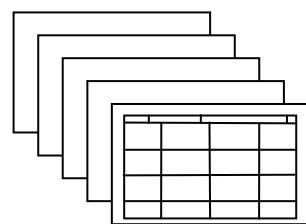
Containing supplementary information Pertaining to operationalisation of the planning

ພາກຕາຕະລາງກ່ຽວຂ້ອງ: ຜົນຈະໄດ້ຮັບ,  
ກິດຈະກຳ ແລະກິດຈະກຳຍ່ອຍ, ຕາດໝາຍ,  
ຕາຕະລາງເວລາ, ຜູ້ຮັບຜິດຊອບກິດຈະກຳ  
ຕ່າງໆ



### Table section

Operational sing the planning in terms of Results / output, activities, sub activities, Targets, time frame, responsibilities and Specification of resources (manpower, Materials / equipment, costs)



ເອກະສານຊ່ອນຫ້າຍ (Annexes): ຮາງຕົນ  
ໄນ້ປັນຫາ, ຕາຕະລາງ PPM, ໂຄງທົງການ  
ຈະດັ່ງປະຕິບັດ

### Annexes (where appropriate)

Such as problem tree, objective street, project Planning matrix, project organization chart etc..

ສບ.4. ພາກຕ່າງໆປະກອບເປັນເອກະສານແຜນການຂອງໂຄງການ

ການປະສານຮອມມີຈາກຫຼັກພາກສ່ວນກ່ຽວຂ້ອງ ເຜື່ອກຳນົດ  
ຮູດປະສົງ\_ຄາດໝາຍແມ່ນວິທີທີ່ຈະນຳນາ ຂໍ້ຄວາມເປັນເອກະພາບ ແລະ  
ຄວາມຊັດເຊັນແມ່ນອນ ຂອງຮູດປະສົງ \_ ຄາດໝາຍນີ້.

ການກຳນົດຈຸດປະສົງ \_ ຄາດໝາຍທີ່ໃດ ແລະຊັດເຊັນວ່າສາມາດ  
ບອກໄດ້ 3 ປະການສໍາຄັນຄື:

1. ຈະຕ້ອງເຮັດຫຍັງແດ່ ?
2. ຈະເຮັດແບບໃດ ?
3. ຈະເຮັດເວລາໃດ ?

#### **4.1.2. ການກຳນົດກິດຈະກຳ ເຜື່ອບັນລຸຈຸດປະສົງ / ຄາດໝາຍ**

ຂຶ້ນຕອນຕໍ່ໄປຫຼັງຈາກການກຳນົດຈຸດປະສົງ\_ຄາດໝາຍແລ້ວກໍ່ມີ  
ການກຳນົດກິດຈະກຳຕ່າງໆທີ່ຕ້ອງປະຕິບັດ ເຜື່ອບັນລຸຈຸດປະສົງ \_ ຄາດ  
ໝາຍດັ່ງກ່າວ. ໃນການກຳນົດກິດຈະກຳຕ່າງໆກໍຄວນກຳນົດເປັນຂັ້ນ,  
ເປັນຕອນເກະກ່າຍກັນໄປເຊັ່ນ: ໃນການວາງແຜນຝຶກອົບຮົມ, ກິດຈະກຳ  
ໜໍາຍືດຕິການກຳນົດຂອງກໜາຫຼັກສູດຕານຝຶກ (ການກຳນົດຈຸດປະສົງ,  
ການກຳນົດເມື່ອໃນ, ການກຳນົດວິທີການຝຶກ, ການກຳນົດສີ ແລະອປະ  
ກອນການຝຶກ) ບິ້ຫໍສອດຄ່ອງກັບຄວາມຕ້ອງການຂອງກຸ່ມເປົ້າໝາຍນີ້,  
ການຈັດຝຶກອົບຮົມຕົວຈິງໃຫ້ກຸ່ມເປົ້າໝາຍຕາມແຜນທີ່ວາງໄວ້ ແລະການ  
ສະຫຼຸບປະເມີນຜົນການຝຶກອົບຮົມດ້ວຍ.

3.1.3.2	Support strengthening of farmer organizations and VEWs	AS, CETDU						
3.1.4	Organize study tours for production groups and VEW	KG, AS Coordinators						
3.2	Output: Effective system for the training and coaching of PETU and DEU developed and tested							
3.2.1	Support the expansion of the village extension system	AS, CETDU						
3.2.2	Support the application of training and coaching tools on all levels	AS, CETDU						
4.	Assessment and Evaluation							
4.1	Output: Effective system to promote the assessment of extension methodologies and delivery mechanisms set up							
4.1.1	Support CETDU in applying assessment and evaluation tools							



No	Activities	Responsible Institution/Person	Year 2004												Remark
			1st quarter			2nd quarter			3rd quarter			4th quarter			
Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec				
3.1.2	Support to PAFES and DAFO	PAFES CETDU													
3.1.2.1	Support and coach minimum 2 training courses for 3 new DAFO staffs in extension methodology, technical issues, marketing, administration and gender														
3.1.2.2	Facilitate and support minimum 2 training courses for 5 PAFES and 5 DAFO staffs in extension methodology, technical issues, marketing, administration and gender	SX, AS, CETDU													
3.1.3	Support to villages	CETDU Coordinators													
3.1.3.1	Support DAFO to initiate on-farm trials														

#### 4.1.3. ການກຳນົດວິທີການປະຕິບັດແຕ່ລະກິດຈະກຳນັ້ນ

ໃນການກຳນົດວິທີປະຕິບັດ ແຕ່ລະກິດຈະກຳນັ້ນກໍຈະຕ້ອງອີງຕາມເງື່ອນໄຂຕົວຈິງ, ຄວາມຮູ້, ຄວາມສາມາດ ຜູ້ປະຕິບັດກິດຈະກຳນັ້ນງໍເປັນສຳຄັນ, ຄວາມສຳຄັນທີ່ສຸດກໍມີຄວນເລືອກວິທີການປະຕິບັດທີ່ມີປະສິດທິພາບສູງສຸດ: ວ່າຍ, ໂຊ່ໜີ, ກຳລັງຜົນ ແລະເວລາທີ່ໝ່ອຍຫຼຸດ.

#### 4.1.4. ການກຳນົດກຸ່ນຄົນສູ່ບຸກຄົນຜູ້ຈະຕ້ອງປະຕິບັດກິດຈະກຳຕ່າງໆ

ການມີແຜນການທີ່ດີກຳທີ່ໄດ້ໝາຍຄວາມວ່າ ແຜນການນັ້ນຈະບັນລຸຈຸດປະລິງ\_ຄາດໝາຍໄດ້ໂດຍອັດຕະໂນມັດໂລດ, ທາກແຕ່ຈະຂຶ້ນຢູ່ກັບບຸກຄົນ ຫຼືກຸ່ນຄົນຜູ້ທີ່ຕ້ອງນຳໃປປະຕິບັດເປັນຫົວໃຈສຳຄັນ. ນີ້ໝາຍຄວາມວ່າຈະຕ້ອງໄດ້ມີການຄັດເລືອກເອົາບຸກຄົນ ຫຼືກຸ່ນຄົນທີ່ເຫາະສົນກັບແຕ່ລະກິດຈະກຳນັ້ນງໍ. ທາກນີ້ຄວາມຈໍາເປັນຕ້ອງໄດ້ຢູ່ກະດັບຄວາມຮູ້, ຄວາມສາມາດໃຫ້ແກ່ບຸກຄົນ ຫຼືກຸ່ນຄົນເຫັນນັ້ນກ່ອນປະຕິບັດແຜນກໍຄວນໃຫ້ມີແຜນກິດຈະກຳການເຟັກນັ້ນກ່ອນການປະຕິບັດຈິງດ້ວຍ.

#### 4.1.5. ການກຳນົດເງື່ອນໄຂຕ່າງໆ ໃນການປະຕິບັດກິດຈະກຳຕ່າງໆ

ການກຳນົດເງື່ອນໄຂໃນການປະຕິບັດແຜນການກິດຈະກຳຕ່າງໆ ກໍຄວນຕ້ອງໄດ້ອີງຕາມເງື່ອນໄຂຕົວຈິງ ທີ່ມີຕອບສະໜອງໃຫ້ໄດ້ຂຶ້ນຜົນຖານເປັນຫຼັກ. ທາກເງື່ອນໄຂບາງຢ່າງຂາດຫາຍໄປ ຫຼືບໍ່ສາມາດຕອບສະໜອງໄດ້ກໍຄວນຫຼູມໃຊ້ສິ່ງທີ່ມີຢູ່ ແລະໜ້າຈໍາເປັນທີ່ສຸດກໍ່ອາດຕ້ອງໄດ້ບັນແຜນການໃໝ່ຕາມເງື່ອນໄຂຕົວຈິງ ຊຶ່ງນັກວາງແຜນທັງໝາຍຈະຕ້ອງຮັກເງື່ອນໄຂຕົວຈິງກ່ອນການວາງແຜນ.

#### 4.1.6. ການກຳນົດເວລາໃນການປະຕິບັດແຕ່ລະກິດຈະກຳ

ໃນການກຳນົດເວລາໃນການປະຕິບັດແຕ່ລະກິດຈະກຳ, ຜູ້ອັນແຜນການກຳຄວນຈະຮູ່ໄດ້ຈາກປະສົບການຜ່ານມາວ່າໃນເງື່ອນໄຂ, ດ້ວຍໃຫ້ທີ່ການ ແລະກຳລັງຜົນໃຈເງົາກ່າວເຫຼີ້ມີກິດຈະກຳຕ່າງໆຈະຕ້ອງໄດ້ຊັ້ນລາດິນນານເຫັນໄດ້: ຈະຕ້ອງເລັ່ງເຮັດກິດຈະກຳໃດກ່ອນ ຫີ່ເຫັນເປັນຕາຍຕໍ່ກິດຈະກຳອື່ນໆເປັນຕົ້ນ.

ເນື້ອສານາດກຳນົດໄດ້ຫຼັກຂັ້ນຕອນ ຕົ້ງກ່າວເຫຼີ້ມີແລ້ວ ແລະເຜື່ອຄວາມສະດວກໃນການສົ່ງລວມແຜນກິດຈະກຳຕ່າງໆ, ສ່ວນຫຼາຍກຳຈະໄດ້ນຳໃຊ້ຕາຕະລາງແຜນການ (Activities schedule ຫຼື Bar chart) ເພື່ອສົ່ງລວມກິດຈະກຳຕົ້ນຕໍ່ຕ່າງໆ, ບຸກຄົນ ຫຼືງ່ານຸ່ານິຜູ້ຕ້ອງປະຕິບັດ ແລະໄລຍະເລາຫີ່ຕ້ອງການປະຕິບັດ ຂຶ້ງຕົວຢ່າງຕາຕະລາງໄດ້ຖືກຕິດຄົນາພ້ອມນີ້ (ເອກະສານຊ່ອນຫ້າຍທີ 1).

ສ່ວນຕາຕະລາງສົ່ງລວມວັດນູ້ປະກອນ ແລະກຳລັງຜົນລະອຽດທີ່ຕ້ອງການກໍຈະເຮັດຂຶ້ນຕ່າງໆຫາກຄ້າຍໆກັບຕາຕະລາງແຜນກິດຈະກຳເຫຼີ້ນີ້. ກ່ຽວກັບແຜນງົບປະນາການໃຊ້ຈ່າຍທີ່ຕ້ອງການກໍຈະຖືກສົ່ງລວມເປັນຕາຕະລາງເປັນວັດໄປ ຫຼືຕາມລະບຽບຫຼັກການການເງິນໄດ້ກຳນົດໄວ້ຕ່າງໆຫາກ.

3.1.1	Support to CETDU	SX, AS				
3.1.1.1	Enhance capacity to be aware of gender aspects in agriculture extension and apply accordingly					
3.1.1.2	Organize 2 training/coaching of MTS missions of US (involving PAFES/DAFO)	KG, SX, AS				
3.1.1.3	Facilitate cooperation with education institutions during training & implementation and support the conduction of practica for students (NUOL, Agriculture colleges)	KG, SX, AS				
3.1.1.4	Support CETDU in arranging monthly technical presentation for the staff to upgrade knowledge	AS, SX				
3.1.1.5	Support CETDU team in follow-up of the activities	AS, SX				
3.1.1.6	Support CETDU to develop tools for farm economics	KG, SCA				

No	Activities	Responsible Institution/ Person	Year 2004												Remark
			1st quarter			2nd quarter			3rd quarter			4th quarter			
			Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	
2.5	Output (new): NAFES is supported by LEAP, experiences gained by LEAP flow into NAFES for scaling up at national level														
2.5.1	Extension material of LEAP is supplied to NAFES	GK, SX, AS													
2.5.2	Conduct exchange meetings with NAFES	GK, SX, AS													
3.	Training and Coaching														
3.1	Output: Effective methodology for training and coaching male and female trainers at central and provincial levels and for training DEU in support of their extension work established														

### ការប្រើប្រាស់តម្លៃថ្មីនៅក្នុងការងាររបៀបផ្តល់ព័ត៌មាន

ការប្រើប្រាស់តម្លៃថ្មីនៅក្នុងការងាររបៀបផ្តល់ព័ត៌មាននឹងធ្វើឡើង នៅពេលបានពិនេយោគ និងបំបាត់ខ្លួន និងបំបាត់ខ្លួន:

1. បំបាត់ខ្លួនដែលតម្លៃថ្មីនេះជាប្រភពណិតរបស់ខ្លួន?
2. តើតម្លៃថ្មីនេះដោយចំណាំដោយអ្នកណានឹងដើរតុលាបាយណូនី?
3. មិនមែនតម្លៃថ្មីនេះជាប្រភពណិតរបស់ខ្លួនរាយការណានឹងដើរតុលាបាយណូនី?
4. តើតម្លៃថ្មីនេះដោយចំណាំដោយអ្នកណិតរបស់ខ្លួន?
5. តើតម្លៃថ្មីនេះដោយចំណាំដោយអ្នកណិតរបស់ខ្លួន?

### V. ការពិពណ៌នា និងប្រើប្រាស់

#### **M&E (Monitoring and Evaluation)**

ការពិពណ៌នា (Monitoring) និងប្រើប្រាស់ (Evaluation) គឺជាការងាររបស់ក្រសួងនិងសំគាល់ការងារជាពីរបំផុត និងគ្រប់គ្រងការងារប្រចាំឆ្នាំ និងការងារប្រចាំខែ និងការងារប្រចាំថ្ងៃ និងការងារប្រចាំសប្តាហ៍ និងការងារប្រចាំសប្តាហ៍។ ការពិពណ៌នា និងប្រើប្រាស់ (Monitoring and Evaluation) បានបង្កើតឡើងដើម្បីប្រើប្រាស់ក្នុងការងារ និងការងារប្រចាំឆ្នាំ និងការងារប្រចាំខែ និងការងារប្រចាំថ្ងៃ និងការងារប្រចាំសប្តាហ៍ និងការងារប្រចាំសប្តាហ៍។

## 5.1. ການຕິດຕາມປະເມີນຜົນ (M & E) ແມ່ນໜຶ່ງ?

ການຕິດຕາມ (Monitoring) ຫາຍເຖິງການສົ່ງເຕັດ ແລະບັນທຶກຢ້າງເປັນລະບົບຕໍ່ເນື່ອງກ່ຽວຂ້ອງການນຳໃຊ້ຊັບພະຍາກອນທີ່ກ່ຽວເກີດມີກິດຈະກຳຕ່າງໆ, ຜົນສ່າເລັດ ແລະຜົນກະທົບຈາກກິດຈະກຳເຫຼົານັ້ນໂດຍຮົງຕາມແຜນທີ່ວາງໄວ້ນັ້ນໃນໄລຍະເວລາ.

ການປະເມີນຜົນ (Evaluation) ຫາຍເຖິງການສົ່ງລວມເຜື່ອວິຄາະຜົນ ສູ່ຂໍ້ມູນທີ່ໄດ້ເປັນປົກກະຕິຈາກການຕິດຕາມເຫັງນັ້ນວ່າເປັນໄປຕາມຈຸດປະສົງວາງໄວ້ພຽງໃດ? ຊຶ່ງສ່ວນໃຫຍ່ຈະແມ່ນຝ່າຍບໍລິຫານໂຄງການ (Project management team) ຈະເປັນຜູ້ຮັບຜິດຊອບ.

ການຕິດຕາມປະເມີນຜົນກ່າຍເປື້ອຄວບຄຸມຮັດໃຫ້ໂຄງການດິນໄປຕາມໜິດຫາງ ແລະຄາດໝາຍທີ່ວາງໄວ້. ພ້າທີ່ຂອງການຄວບຄຸມໂຄງການ (Steering function) ສ້ານາດແບ່ງອອກເປັນ 4 ປະເພດຄື່ນ:

1. ກໍລະນິມີການຜິດ ສູ່ມີການຜິດເບົາບາງຈາກແຜນວາງໄວ້, ຊຶ່ງໝາຍເຖິງແນວວິທີການປະຕິບັດໂຄງການເພາະລີນ ຈຶ່ງບໍ່ຄວນມີການປ່ຽນແປງ ແລະຈະບໍ່ຈຳເປັນຕ້ອງແຊັກຄຸນໜຶ່ງ
2. ກໍລະນິມີການຜິດຈາກແຜນວາງໄວ້ ຊຶ່ງຈະກ່າວືຜົນແສຍໃນຫາງປະຕິບັດໂຄງການກໍ່ຄວນບັນການຈັດຕັ້ງປະຕິບັດ ແລະຕາຕະລາງເວລາຂອງກິດຈະກຳ ແລະຊັບພະຍາກອນ ໃຫ້ສອດຄ່ອງກັບແຜນການວາງໄວ້ (Implementation adjustments)
3. ກໍລະນິມີການຜິດຈາກແຜນ ຊຶ່ງຈະກ່າວືໃຫ້ເກີດຄວາມປໍ່ເພາະລີນຂອງ

2.4.6	Enhance capacity of CETDU to network and to acquire international information on extension	KG, AS		
2.4.7	Improve CETDU staff capacity to explore the existing mechanism of extension/research linkages	KG, AS		
2.4.8	Support CETDU to become a training provider	KG, AS		
2.4.8.1	Support the dissemination of new extension methodology to other projects	KG, AS, SX		
2.4.8.2	Support CETDU to create an information system for extension	KG, AS, SX		
2.4.9	Support CETDU to adjust all developed extension materials in Lao and English language	KG, AS, SX		

No	Activities	Responsible Institution/Person	Year 2004												Remark
			1st quarter			2nd quarter			3rd quarter			4th quarter			
Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec				
2.4.3	Expertise inputs from international extension institutions (e.g. LBL)	KG, AS, SX													
2.4.4	Support extension equipment	LEAP													
2.4.5	Support consolidation of roles and tasks at all levels	LEAP													
2.4.5.1	Support CETDU to operate and expand the MT pool	SX, TI													
2.4.5.2	Improve coordination with technical sections	AS, SX coordinator													
2.4.5.3	Support the official agreement on TORs in agriculture extension for all levels	SX, TI													
2.4.5.4	Develop ideas for certification of VEW and FSEW	KG, AS, SX													

ແຜນການ (ສ່ວນທີ່ຄວບຄຸມໄດ້ ຫຼື Inadequate planning of manageable factors: activities, resource, output), ສິ່ງທີ່ກ່າວເຕີງນີ້ ຄວນມີການປັບປຸງໃໝ່ ໃຫ້ທັນກັບສະພາບການໃໝ່ (Plan adjustments).

- ກໍລະນີການຜິດຈາກແຜນ ຊຶ່ງກໍ່ໃຫ້ເຫັນຈະບໍ່ສາມາດປະຕິບັດຕາມແຜນ ໄດ້ເລີຍ (Unrealistic planning), ກ່ອນອື່ນຄວນຜິຈາລະນາໃຫ້ລະອຽດວ່າຍ້ອນສາເຫດຫຍ້ງ, ອາດເກີດຈາກການວາງຄາດໝາຍສູງ ເຕັມໄປ ຫຼືອາດເປັນຍ້ອນຜົນສະໜ້ອນຈາກການປ່ຽນແປງຂອງສະພາບພາຍນອກຮ້າຍແຮງກໍໄດ້. ໃນກໍລະນີດັ່ງກ່າວ, ຄວນຢູ່ດູແມວວິທີປະຕິບັດໂຄງການໄວ້ກ່ອນ.

## 5.2. ຂັ້ນຕອນໃນການຕິດຕາມປະເມີນຜົນ

ເຕີຍໄດ້ກ່າວສ່ວນໃດນີ້ແລ້ວຢູ່ໃນເອກະສານ ຂໍແນະນຳກ່ຽວກັບການຕິດຕາມຂອງຂະບວນການຜິດທະນາ ແລະໄດຍໜ້ວໄປແລ້ວໃນຂັ້ນຕອນໃນການຕິດຕາມ ແລະປະເມີນຜົນ ຫຼື M & E ໃນການປະຕິບັດໂຄງການມີລະອຽດດັ່ງລຸ່ມນີ້:

- ທວນຄົນເອກະສານແຜນການ (Review the planning documents) ລວມມີຕາຕະລາງສົງລວມ ຫຼື PPM, ແຜນປະຕິບັດການ ຫຼື PO ຄວນມີຄວາມລະອຽດພຽງພໍ ທີ່ຈະລະແດງໃຫ້ເຫັນຊັດເຈນວ່າຈະໄດ້ຜົນອອກນາແວວິດແດດ, ຕ້ອງປະຕິບັດກິດຈະກຳຫຍ້ງ, ຕ້ອງໃຊ້ຊັບພະຍາກອນຫຍ້ງເຫຼົ່າໄດ້ ແລະມີບິດໃຈພາຍນອກແມວໃດເປັນເກີນ.
- ກຳນົດຂໍ້ມູນທີ່ຕ້ອງການ ແລະການໄຫຼ້ຂໍ້ມູນຕ່າງໆ (Determining the information requirements and information flow), ປະດັບສຳ

ຄົນທີ່ຕ້ອງໃຫ້ຮັດເຊັ່ນກໍ່ໃສ:

- ໃຜຕ້ອງການຂໍ້ມູນ (Who requires)?
- ຂໍ້ມູນຍິ່ງ (What information)?
- ເວລາໃດ (When)?
- ໃນຮູບແບບໃດ (How: in what form)?
- ຈຸດປະສົງໃດ (Why)?

3. ບັນທຶກຂໍ້ມູນທີ່ຈໍາເປັນໄວ້ (Recording necessary information): ມີ ວິທີການໄດ້ເພົາະສົນສໍາລັບເກົ່າກໍາຂໍ້ມູນ ? (Suitable methods for collecting the information) ທີ່ຫຼັງໃຫ້ຄວາມແມ່ນອນພຽງຟໍ, ເປັນ ອີທີ່ຈໍາເປັນ ແລະບໍ່ສົ່ນເຮືອງໜ້າຍ ເຊື່ອເຮັດໃຫ້ມີການຕິດສິນໃຈໄດ້ໄວ ແລະເພົາະສົນໃນການຄວບຄຸມໂຄງການ ແລະມີລະບົບເອກະສານ ລາຍງານແນວໃດ (Reporting system)?
4. ວິເຄາະ ແລະບັນທຶກລາຍງານຜົນການວິເຄາະນັ້ນ (Analyzing and documenting the information): ຂໍ້ມູນທີ່ເກົ່າກໍາໄດ້ຄວນຖືກຈັດ ລວງ ແລະວິເຄາະໃຫ້ເປັນລະບົບ ແລະບັນທຶກລາຍງານຜົນໄວ້ເປັນ ຢ່າງດີ ແລະຄວນໃຊ້ຕາຕະລາງໃຫ້ຫຼາຍ.
5. ນຳໃຊ້ຂໍ້ມູນສໍາລັບຄວນຄຸມການປະຕິບັດໂຄງການ (Using the information in project steering): ຜູ້ບໍລິຫານໂຄງການຈະຕ້ອງຕັດ ສິນໃຈບັນຫາປະຕິບັດແຜນໂຄງການ ຫຼືບັນແຜນໂຄງການໂດຍອີງ ຕານຜົນການຜິດພາດສົນທຽບກັບຄາດໝາຍ ຂອງແຜນການຄືແນວໃດ
6. ນຳໃຊ້ຂໍ້ມູນເພື່ອລາຍງານຜົນການຄືບໜ້າຂອງໂຄງການຕີ້ຜູ້ໃຫ້ທຶນ ຫຼື ຕໍ່ການນຳເປັນປຶກກະຕິ. Using the information in project pro-

2.4	Output: Useful ways to organize and permanently institutionalize the CETDU identified							
2.4.1	Provide training to CETDU staff	AS, SX, KG						
2.4.1.1	Provide upgrading training in extension methodology/ approaches (VDP, market assessments, farm economics, etc) to CETDU							
1.4.1.2	Provide technical training to CETDU based on TNA	AS, SX						
2.4.1.3	Continue English training	AS						
2.4.1.4	Support computer upgrading training to CETDU	AS						
2.4.1.5	Provide management training and tools to CETDU	KG, AS, KS, SX						
2.4.2	Organize study-tour (in Laos and foreign country)	AS, KG						

gress reporting): ផ្សែនការណ៍ធនការនេះត្រូវបានដោលាយការជាផិនការណ៍  
គ្រប់គ្រង់

#### មាត្រាយការណ៍:

ខ្លួនពន្លឹមទី 5 និង 6 ទាល់ប៉ុន្ម័របៀនខ្លួនខ្លួនការណ៍ក្នុងការ  
ប្រកបដោយការចូលរួមរបស់ភ្នំពេញ ដើម្បីថ្លែងការងារបាល់របាយការ  
បន្ទាន់ការងារ។

## VI. ការលាយការណ៍គ្រប់គ្រង់ការងារ

### **PPRt (Project progress report)**

គ្មានការងារនៃការលាយការណ៍គ្រប់គ្រង់ការងារ ត្រូវបានរៀបចំឡើងនៅក្នុងការ  
រៀបចំការងារ។

- តើត្រូវបានរៀបចំឡើងនៅក្នុងការងារ តើតើអ្វី ?
- តើតើត្រូវបានរៀបចំឡើងនៅក្នុងការងារ តើតើអ្វី ?
- តើតើត្រូវបានរៀបចំឡើងនៅក្នុងការងារ តើតើអ្វី ?

ការងារនេះត្រូវបានរៀបចំឡើងនៅក្នុងការងារ តើតើអ្វី ? តើតើអ្វី ?

No	Activities	Responsible Institution/ Person	Year 2004												Remark
			Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	
2.2.3.1	Support training based on staff TNA (in technical subjects, GiD, English, Computer, etc)	AS, coordinators													
2.2.3.2	Support management training and tools to new & old PAFES staffs	KG, AS, KS, SX													
2.3	Output: Methodology of PETU in monitoring and coaching the DEU in their extension efforts developed and tested	SX, AS, KG, CETDU													
2.3.1	Support the set up and application of a monitoring and coaching system for PAFES	LEAP, CETDU													
2.3.2	Support peer group exchange and networking between all PAFES														

1. ສັງລວມຜົນຄວາມຄືບໜ້າໂດຍສິນທຽມກັບແຜນທີ່ອາງໄວ້ (Executive summary)
2. ປັດໃຈ ຫຼືຂັ້ນພະຍາກອນທີ່ນໍາໃຊ້ໃນຊ່ວງໄລຍະຂອງບົດລາຍງານ (inputs provided in the period covered by the report)
3. ລະຫວ່າງລະດຽດ ແລະ ຈັດລວງຜົນໄດ້ຮັບ ໃນຊ່ວງການລາຍງານທີ່ສິ່ງທີ່ຜິດຈາກຄາດໝາຍວາງໄວ້ (Assessment of outputs achieved in the reporting period including any deviations from planning targets)
4. ລະຫວ່າງລະອຽດທີ່ຈະເຮັດໃຫ້ ຈຸດປະສົງປະລິບຜົນສຳເລັດ (Realization of the project objective): ວິເຄາະຜົນໄດ້ຮັບໃຫ້ຮອບດ້ານ, ຕິລາຄາວ່າບັນຫາທີ່ກໍານົດໄວ້ໃນເບື້ອງຕົ້ນຍັງຖືກຕ້ອງ ຫຼືບໍ່ ແລະ ຈຸດປະສົງໂຄງການຍັງຈະສາມາດບັນລຸໄດ້ຫຼືບໍ່ ຫຼືມີຄວາມຈຳເປັນຕ້ອງບັບປຸນບາງຈຸດປະສົງ, ຄາດໝາຍທີ່ກິດຈະກຳຕ່າງໆ.
5. ນັ້ນບໍ່ມີຄວາມຈຳເປັນຕ້ອງຢູ່ດັກຈະກຳໂຄງການ, ກໍຄວນລະຫວ່າງພາຍຂອງກິດຈະກຳໂຄງການ ທີ່ຈະສືບຕໍ່ປະຕິບັດໃນຊ່ວງບົດລາຍງານຄ້ງຕໍ່ໄປ.

2.1.2.2	Support management training and tools to new & old DAFO staffs	KG, AS, KS, SX				
2.1.3	Support extension equipment to 3 new DAFO extension staffs	LEAP				
2.1.4	Support peer group exchanges at district and village level	CETDUI, LEAP				
2.2	Output: Selected PETDUS are established and experiment with the new set-up					
2.2.1	Support PAFES staff in coaching the expansion to the VES within the old districts and to new districts	SX, AS, CETDUI, coordinators				
2.2.2	Support and coach PAFES staff in launching new learning projects in new districts (supporting training and coaching)	SX, AS, CETDUI, coordinators				
2.2.3	Provide training to PAFES staff					

## VII. ການທວນຄືນຜົນການຄືບໜ້າຂອງໂຄງການ

### PPR (Project progress review)

- ການທວນຄືນຜົນການຄືບໜ້າຂອງໂຄງການ ແມ່ນເຄື່ອງມີວັນຈຳເປັນ ໃນການກວດສອບຄວາມຄືບໜ້າ ແລະ ປະລິດທິຜົນຂອງໂຄງການ
- ເປັນການທວນຄືນເຜື່ອຮັບປະກັນປະລິດທິຜົນ ຂອງວຽກງານບິນຜົນ ຖານ ເຜື່ອພັດທະນານະໂຍບາຍ \_ ແນວທາງ ຂອງຂະແໜງການ ແລະ ລະເໝີແນະນາດຕາການເຜື່ອຍິກປະລິດທິຜົນໃຫ້ສູງຂຶ້ນ
- ການໃຫ້ຄໍາແນະນຳ ແລະ ສະໜັບສະໜູນຕໍ່ຂະແໜງການບໍ່ຄວນນອນ ໃນບົດລາຍງານຂອງໂຄງການ, ແຕ່ຖ້າມີການຮ້ອງຂໍກໍ່ຄວນປະຕິບັດ ແຕ່ຮັດເປັນລາຍງານຕ່າງໆທາງຈະເປັນການດີທີ່ສຸດ
- ບົດລາຍງານບໍ່ຄວນທີ່ເປັນຂໍ້ຄົດເຫັນພຽງແຕ່ຍດວວ ແຕ່ຄວນທີ່ເປັນຂະບວນການໃຫ້ຂໍ້ມູນຂ່າວສານ ເຜື່ອແນໃເລ່ງການບັນລຸຈຸດປະສົງ/ຄາດ ພາຍຂອງໂຄງການ ຊຶ່ງທຸກພາກສ່ວນຄວນມີສ່ວນຮ່ວມ
- ການທວນຄືນຄວາມຄືບໜ້າໂຄງການ ຄວນປະຕິບັດກ່ອນການເລີ່ມ ໂຄງການໃນໄລຍະຕໍ່ໄປ ຫຼືເວລາມີບັນຫາໃຫຍ່ທີ່ບໍ່ຄາດເຖິງອັນຈະກຳ ຜົນກະທຶນຕໍ່ການປະຕິບັດໂຄງການໄດ້
- ການທວນຄືນດັ່ງກ່າວ ກໍ່ຄວນແມ່ນພາກສ່ວນທີ່ກ່ຽວຂ້ອງກຳບການປະຕິບັດໂຄງການ.

No	Activities	Responsible Institution/Person	Year 2004												Remark
			1st quarter			2nd quarter			3rd quarter			4th quarter			
Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec				
2	Institutional Strengthening														
2.1	Output: Selected DAFOs operate on an experimental basis in a new fashion with a DEU and an administrative and regulatory unit	SX, AS, CETDU, coordinators													
2.1.1	Support 9 old DAFOs to expand VES to other villages within their districts														
2.1.2	Provide training to DAFO staff	AS, coordinators													
2.1.2.1	Support training based on staff TNA (in technical subjects, GiD, English, Computer, etc)														

## ក្រសួងសៀវភៅជាមុន

**ពិធីរោង: នានាំលាត់រៀះ 4. The goal of LEAP is to support the development of a decentralized, participatory, pluralistic and sustainable agricultural extension system that reaches male and female farmers equally.**

No	Activities	Responsible Institution/Person	Year 2004												Remark
			1st quarter			2nd quarter			3rd quarter			4th quarter			
Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec				
1	PROJECT OPERATION (4 COMPONENTS)														
1	Extension Methodology and Delivery Mechanisms														
1.1	Output: Effective and efficient methods developed, tested and documented														
1.1.1	Support consolidation of extension methodologies and approaches														

1.1.1.1	Support adjustment and consolidation of all related documents (Extension hand book, tool books, curricula, etc)	SX, AS, CETDU													
1.2	Output: Effective delivery mechanism for participatory extension established, tested and documented														
1.2.1	Improve delivery mechanism to transfer experiences with extension methodology to NAFES for broad dissemination	LEAP													
1.2.2	Adapt and distribute relevant extension materials														
1.2.2.1	Continue cooperating with and making use of mass media	AS, CETDU													
1.2.2.2	Support printing and distribution of training and extension materials	AS, CETDU													
1.2.3	Improve research - extension linkages	KG, AS, CETDU													
1.2.4	Enhance cooperation with other development projects incl. NGOs in the agriculture sector	KG, AS, CETDU													

