

# PADETC



## ສູນເຝິກ ປັນຍານິເວດ



ສູນອົບຮົມຮ່ວມພັດທະນາ

Participatory Development training center

[www.padatc.com](http://www.padatc.com)

# ສາລະບານ

ຄວາມເປັນມາ	2
ເປົ້າໝາຍ ແລະ ຈຸດປະສົງ	4
ຫຼັກສູດການຝຶກອົບຮົມ 2009	5
ທີ່ຕັ້ງ ແລະ ເສັ້ນທາງໄປສູ່ສູນຝຶກ	15 - 16
ທີ່ປຶກສາ ແລະ ທີ່ມງານຂອງສູນຝຶກ	17

ສູນຝຶກ ສາມາດ

ຈັດພິມໂດຍ: ສູນອົບຮົມຮ່ວມພັດທະນາ (PADETC)

ເນື້ອໃນໂດຍ: ທ່ານ ຄຳສິງ

Disign & layout by: ວັດທະນາ ສີວິໄຊ & ສົມພອນ ທອງເພັດ (DOKLAO)

emial: vatthanasivixay@yahoo.com



# 1. ຄວາມເປັນມາ.

ໄລຍະຜ່ານມາສູນອົບຮົມຮ່ວມພັດທະນາໄດ້ທົດລອງ ເຕັກນິກທີ່ເໝາະສົມຫລາຍຢ່າງທີ່ມີປະໂຫຍດແກ່ສັງຄົມ ທັງໃນຕົວເມືອງ ແລະ ຊົນນະບົດໂດຍສະເພາະໂຄງການ ສົ່ງເສີມການລ້ຽງປາຂອງຊຸມຊົນກໍ່ໄດ້ຂະຫຍາຍອອກໄປ ຫຼາຍເຂດແຂວງຊຶ່ງໃນປີ 2003 ໄດ້ສ້າງຕັ້ງກຸ່ມລ້ຽງປາບ້ານ ຫ້ວຍສຽດ,ເມືອງປາກຊັນ,ແຂວງບໍລິຄຳໄຊ

ໃນປີ 2005 ໄດ້ຂະຫຍາຍຕື່ມ 3ກຸ່ມຄື: ກຸ່ມລ້ຽງປາບ້ານດອນ ໄຊອຸດົມ,ເມືອງແກ້ວອຸດົມ, ແຂວງວຽງຈັນ,ກຸ່ມລ້ຽງປາບ້ານ ສີວິໄລ, ເມືອງທຸລະຄົມ,ແຂວງວຽງຈັນ, ກຸ່ມລ້ຽງປາບ້ານຄົກ ເພີງ, ເມືອງສັງທອງນະຄອນຫລວງວຽງຈັນ

ໃນປີ 2007 ຂະຫຍາຍຕື່ມ1 ກຸ່ມຄື: ກຸ່ມລ້ຽງປາ ບ້ານນ້ ຳພາວ,ເມືອງຄຳເກີດ,ແຂວງບໍລິຄຳໄຊ,

ໃນປີ 2008 ຂະຫຍາຍຕື່ມ 7 ກຸ່ມຄືກຸ່ມລ້ຽງປາບ້ານ ວຽງແກ້ວ,ເມືອງໄຊທານີ,ນະຄອນຫລວງວຽງຈັນ, ກຸ່ມລ້ຽງ ປາບ້ານນາໂອ,ບ້ານໂພນຂາມ,ເມືອງບໍລິຄັນ,ແຂວງບໍລິ ຄຳໄຊ,ກຸ່ມລ້ຽງປາບ້ານໂພນຕານ,ເມືອງຄຳເກີດແຂວງ ບໍລິຄຳໄຊ, ກຸ່ມລ້ຽງປາບ້ານລະຫວາດ, ເມືອງເລົ່າງາມ, ແຂວງສາລະວັນ,ກຸ່ມລ້ຽງປາບ້ານກະປື,ເມືອງທ່າແຕງ, ແຂວງເຊກອງ, ກຸ່ມລ້ຽງປາບ້ານໂພນ, ເມືອງລະມາມ, ແຂວງເຊກອງປີ 2009 ໄດ້ຈັດຕັ້ງກຸ່ມລ້ຽງປາບ້ານສ້າງ ຫົວບໍ່, ເມືອງໄຊທານີນະຄອນຫລວງວຽງຈັນ,ມີສະມາຊິກ ລ້ຽງປາທັງໝົດ 553 ຄົນ ແລະ ມີ 1 ສູນຜະລິດລູກປາຄື ສູນຜະລິດລູກປາຄຳເສັງ,ຢູ່ບ້ານໂນນບໍ່ແກ້ວ,ເມືອງໄຊທາ ນີ, ນະຄອນຫລວງວຽງຈັນ

ຊຶ່ງທັງໝົດນີ້ເປັນພຽງກິດຈະກຳດຽວເທົ່ານັ້ນໃນການສົ່ງ ເສີມໄລຍະຜ່ານມາ ໃນປະຈຸບັນນີ້ໂຄງການສົ່ງເສີມໄດ້ໝົດ ໄປແຕ່ຄວາມຮຽກຮ້ອງຕ້ອງການຂອງສັງຄົມຍັງມີຫຼາຍ ກິດຈະກຳທີ່ສົ່ງເສີມຜ່ານມາຍັງສືບຕໍ່ອີກດ້ານໜຶ່ງການພັດ ທະນາໄວໜຸ່ມ, ອາສາສະໝັກສ່ວນໃຫຍ່ແມ່ນໄດ້ເຝິກແຕ່ ພາກທົດສະດີ ຂາດສະຖານທີ່ເຝິກພາກປະຕິບັດຕົວຈິງ, ນັກສຶກສາຈາກໂຮງຮຽນກະເສດຫລາຍແຫ່ງຍັງຂາດບ່ອນ ຝຶກງານເພື່ອຂຽນບົດປ້ອງກັນຈົບຊັ້ນທ້າຍສຶກສາ, ຊາວນາ ຈຳນວນຫລວງຫລາຍຍັງນຳໃຊ້ປຸຍເຄມີ, ຢາເຄມີ, ແນວພັນເຂົ້າ, ແນວພັນພືດ, ແນວພັນປາທີ່ຊື້ມາຈາກພາກ ສ່ວນອື່ນ ຊຶ່ງເປັນອັດຕາສ່ຽງສູງຕໍ່ສຸຂະພາບຂອງຜູ້ຜະລິດ ແລະ ຜູ້ບໍລິໂພກ

ພ້ອມນັ້ນຜູ້ຜະລິດໄດ້ນຳໃຊ້ທຶນຢ່າງຫລວງຫລາຍ ເຂົ້າໃນການຜະລິດ, ຜົນຕອບແທນຕໍ່າ, ລະບົບນິເວດວິທະ ຍາມີການປ່ຽນແປງໄປນຳທຸກໆປີ

ດັ່ງນັ້ນທາງທີມງານຂອງສູນອົບຮົມຮ່ວມພັດທະນາ (ສູນປັນຍານິເວດ)ຈຶ່ງມີຈຸດມຸ່ງໝັ້ນໃນການພັດທະນາກະ ສິກຳແບບທຳມະຊາດໃຫ້ກາຍເປັນສູນຮຽນຮູ້ບໍລິການໃຫ້ ແກ່ສັງຄົມທາງດ້ານການປູກເຂົ້າປອດສານພິດ, ການປູກ ພືດປອດສານພິດ,ການຮັກສາແນວພັນເຂົ້າ,ແນວພັນພືດ, ການອະນຸບານລູກປາ ແລະການລ້ຽງປາໃສ່ນາເຂົ້າຢູ່ທີ່ ບ້ານຊຳເກດ,ເມືອງສີໂຄດຕະບອງ,ນະຄອນຫລວງວຽງ ຈັນ

## ເສີມສ້າງຄວາມສຸກທີ່ຢືນຍົງ



# ຂົງເຂດບ້ານເປົ້າໝາຍ ແລະ ທີ່ຕັ້ງຂອງສູນ

ຂົງເຂດບ້ານເປົ້າໝາຍ: ກຸ່ມບ້ານຫ້ວຍສຽດ, ເມືອງປາກຊັນ, ກຸ່ມບ້ານນາໂອ, ກຸ່ມບ້ານໂພນຂາມ, ເມືອງບໍລິຄັນກຸ່ມບ້ານນ້ຳ ພາວ, ກຸ່ມບ້ານໂພນຕານ ແລະ ປຸ່ງປ່າຕາວເມືອງ ຄຳເກີດ ແຂວງ ບໍລິຄຳໄຊ, ກຸ່ມບ້ານສີວິໄລ ເມືອງທຸລະຄົມ, ແຂວງວຽງຈັນ , ຟາມຄຳເສັງ ບ້ານໂນນບໍ່ແກ້ວ ເມືອງໄຊທານີ, ກຸ່ມຄົກເພີງ ເມືອງສັງທອງ ນະຄອນຫລວງ, ກຸ່ມບ້ານລະຫວາດ ເມືອງເລົາງາມ ແຂວງສາລະວັນ, ກຸ່ມບ້ານກະປື ເມືອງທ່າແຕງ ແລະ ກຸ່ມຈຸດສຸມບ້ານໂພນ ເມືອງລະມາມແຂວງເຊກອງ.

ທີ່ຕັ້ງຂອງສູນປັນຍານິເວດ: ບ້ານຊຳເກດ, ເມືອງສີໂຄດຕະບອງ, ນະຄອນຫລວງວຽງຈັນ.





## 2. ເປົ້າໝາຍ.

ສ້າງສູນປັນຍານິເວດໃຫ້ເປັນສູນຮຽນ  
ຮູ້ຕົວຈິງຂອງ ນັກຮຽນ,ນັກສຶກສາ ແລະ  
ຊາວນາທີ່ໄປທາງດ້ານການຮັກ  
ສາເຂົ້າແນວພັນພື້ນເມືອງຂອງລາວ,ການປູກພືດ,  
ເຂົ້າ  
ປອດສານພິດ ແລະ ການລ້ຽງປາໃນນາເຂົ້າ.

## 3.ຈຸດປະສົງ.

1. ເພື່ອສະໜອງລູກປາ,ແນວພັນເຂົ້າໃຫ້ຊາວບ້ານ.
2. ເພື່ອເປັນບ່ອນຝຶກອົບຮົມໃຫ້ແກ່ຊາວບ້ານຢ່າງ  
ໜ້ອຍ  
50 ເທື່ອຄົນ/ປີ
3. ເພື່ອເປັນບ່ອນຝຶກງານຂອງນັກຮຽນ-ນັກສຶກສາ  
10 ຄົນ/ປີ





ການດຳເນີນງານຂອງການຝຶກອົບຮົມແຫ່ງນີ້ຈະແບ່ງອອກເປັນ 3 ລັກສະນະຄື:

## 1. ລັກສະນະທີ1:

ຝຶກໃຫ້ບັນດາເຄືອຄ່າຍທີ່ໂຄງການໄດ້ສົ່ງເສີມໃນໄລຍະຜ່ານມາ.

## 2. ລັກສະນະທີ2:

ຈັດຝຶກອົບຮົມຕາມແຜນການຂອງສູນຝຶກທີ່ກຳນົດໄວ້.

## 3. ລັກສະນະທີ3:

ບໍລິການຝຶກອົບຮົມທົ່ວໄປ.



# ຫລັກສູດການຝຶກອົບຮົມປະຈຳປີ 2009

ຫລັກສູດການຝຶກອົບຮົມປະຈຳປີ 2009-2010 ຂອງສູນຝຶກປັນຍານິເວດ

## ຫລັກສູດການຝຶກອົບຮົມ

ຫົວຂໍ້	ໄລຍະເວລາ	ສະຖານທີ່
ການອະນຸບານລູກປາ	2009	ໃນ+ນອກ
ການປະສົມພັນປາ	2009	ໃນ+ນອກ
ການລ້ຽງປາໃສ່ໜອງ – ນາເຂົ້າ	2009	ໃນ+ນອກ
ການຜະລິດແລະ ການນຳໃຊ້ນ້ຳສະກັດຊີວະພາບ	2010	ໃນສູນຝຶກ
ການຜະລິດຝຸ່ນຊີວະພາບດ້ວຍການລ້ຽງເທວະດິນ	2010	ໃນສູນຝຶກ
ການປັງປຸງດິນ	2010	ໃນສູນຝຶກ
ການປູກເຂົ້າປອດສານພິດ	2010	ໃນສູນຝຶກ
ການຄັດເລືອກແລະຮັກສາແນວພັນເຂົ້າ	2010	ໃນສູນຝຶກ
ການລ້ຽງປາໃສ່ນາເຂົ້າ	2010	ໃນສູນຝຶກ
ການປູກພືດຜັກປອດສານພິດ	2010	ໃນສູນຝຶກ

## ລາຍການທີ່ຈັດທັດສະນະສຶກສາໃນເວລາຝຶກອົບຮົມ

1. ຟາມຜະລິດລູກປາ ຄຳເສັງ ຢູ່ບ້ານໂນນບໍ່ແກ້ວ, ເມືອງໄຊທານີ, ນະຄອນຫລວງວຽງຈັນ, ສາມາດບໍລິການຂໍ້ມູນໃນການຮຽນຮູ້ການປະສົມພັນປາ ໄດ້ເຖິງ 20 ກວ່າຊະນິດ
2. ໜອງລ້ຽງປາຊຸມຊົນ ບ້ານສີວິໄລ, ເມືອງທຸລະຄົມ, ແຂວງວຽງຈັນ, ສາມາດໃຫ້ຂໍ້ມູນໃນການຈັດຕັ້ງລວມໝູ່, ການຄຸ້ມຄອງບໍລິຫານ, ການອະນຸລັກທຳມະຊາດ ແລະ ອື່ນໆ.





# ແຜນຝຶກອົບຮົມປະຈຳປີ 2009 ຂອງສູນຝຶກ

ຫົວຂໍ້	ໄລຍະເວລາ	ສະຖານທີ່
ການອະນຸບານລູກປາ	ເດືອນ 4-7	ຟາມທ່ານ ຄຳເສັງ.
ການລ້ຽງປາໃສ່ໜອງ	ເດືອນ 4-7	ຟາມທ່ານ ຄຳເສັງ.
ການປະສົມພັນປາ	ເດືອນ4-8	ຟາມທ່ານຄຳເສັງ

## ລາຍລະອຽດກ່ຽວກັບຫລັກສູດຝຶກ.

ພາສາທີ່ໃຊ້: ການບັນລະຍາຍ ແລະ ການສຶດສອນແມ່ນໃຊ້ພາສາລາວ. ລວມທັງເອກະສານກໍ່ແມ່ນພາສາລາວ.

ຄ່າຫລັກສູດການສອນ:

1. ຄ່າຄູຝຶກ
2. ຄ່າຮຽນ.....
3. ຄ່າເອກະສານ.....
4. ອຸປະກອນຮັບໃຊ້.....
5. ທີ່ພັກ.....
6. ອາຫານ 3 ຄາບ / ວັນ. ( ເຊົ້າ, ສວຍ, ແລງ ).
7. ອາຫານຫວ່າງ 2 ຄາບ / ວັນ ( ເຊົ້າ, ສວຍ ).

ການຈ່າຍຄ່າອົບຮົມ: ຜູ້ທີ່ຈະເຂົ້າຝຶກຕ້ອງຈ່າຍຄ່າຮຽນລ່ວງໜ້າກ່ອນ 7 ວັນກ່ອນການຝຶກ, ໃນ20%ຂອງຄ່າໃຊ້ຈ່າຍທັງໝົດ ( ຖ້າມີຄວາມສະດວກ ) ໂດຍຜ່ານທະນາຄານ ຫລື ຈ່າຍໃນວັນທີ່ຝຶກອົບຮົມມີທຳອິດ.

ໃນການຈ່າຍຄ່າຝຶກອົບຮົມໄດ້ແບ່ງອອກເປັນ 2 ລັກສະນະດັ່ງນີ້:

- 1.ກໍລະນີຝຶກເຕັມມື້ໄດ້ຄິດໄລ່ຄ່າອາຫານ,ສະຖານທີ່ພັກເຊົາ,ສະຖານທີ່ຝຶກອົບຮົມ,ຄ່າອຸປະກອນແລະ ຄ່າແຮງງານຜູ້ສອນ.
- 2.ກໍລະນີຝຶກຕາມເວລາຫວ່າງຂອງທ່ານ2ຊົ່ວໂມງຕໍ່ມື້ໄດ້ຄິດໄລ່ຄ່າສະຖານທີ່ຝຶກ,ຄ່າອຸປະກອນ,ຄ່າແຮງງານຜູ້ສອນ.

ຂໍ້ມູນຂອງພະນັກງານຮັບຜິດຊອບ:



# ລາຍລະອຽດກ່ຽວກັບຫົວຂໍ້ໃນການຝຶກ

## I. ການອະນຸບານລູກປາ.

ໄລຍະເວລາທີ່ຈະຝຶກ: 41 ຊົ່ວໂມງ ( 7 ມື້ )

ຄ່າຮຽນຕໍ່ 1 ທ່ານ :

ເນື້ອໃນ(ຄໍາອະທິບາຍ)	ວັດຖຸປະສົງ(ສິ່ງທີ່ຜູ້ຝຶກຈະໄດ້)	ຈ/ນຜູ້ເຂົ້າຮ່ວມ
ຫລັກສູດນີ້ຖືກອອກແບບມາເພື່ອພັດທະນາຄວາມຮູ້ຄວາມສາມາດເພີ່ມປະສິບການໃຫ້ແກ່ນັກຝຶກໃນດ້ານການອະນຸບານລູກປາ	1. ໃຫ້ໄດ້ລູກປາທີ່ແຂງແຮງໃຫຍ່ໄວ,ອັດຕາລອດຕາຍສູງ.	10 ຫາ 15 ຄົນ ( 7 ວັນ )
ເນື້ອຫາ ( ລາຍລະອຽດຂອງຫົວຂໍ້ຍ່ອຍ )		

### 1. ຫ້ລກການລວມຂອງໜອງອະນຸບານລູກປາ ແລະການໃຫ້ອາຫານລູກປາ 6 ຊົ່ວໂມງ

- ❖ ໜອງອະນຸບານປານ້ອຍ.
- ❖ ໜອງອະນຸບານປາຮາມ.
- ❖ ຫ້ລກການໃຫ້ອາຫານລູກປານ້ອຍ.

### 2. ການອະນຸບານລູກປາ 15 ຊົ່ວໂມງ

- ❖ ການກຽມໜອງອະນຸບານລູກປາ
- ❖ ການກຽມອ່າງອະນຸບານລູກປາ.
- ❖ ການອະນຸບານລູກປາເກີດໃໝ່ເຖິງ 3 ມື້.
- ❖ ການອະນຸບານລູກປາ 4 ມື້ ເຖິງ 10 ມື້.
- ❖ ການອະນຸບານລູກປາ 10 ມື້ຂຶ້ນໄປ.

### 3. ການອະນຸບານລູກປາປາກ, ປາໄນ 4

### 4. ການອະນຸບານລູກປາຈີນ 4

### 5. ການອະນຸບານລູກປາອິນເດຍ 4

### 6. ການອະນຸບານລູກປາດຸກ 4

### 7. ຂໍ້ຄວນເອົາໃຈໃສ່ໃນການອະນຸບານລູກປາ 4



## II. ການປະສົມພັນປາ

ໄລຍະເວລາທີ່ຈະຝຶກ: 66 ຊົ່ວໂມງ. (10 ມື້ )

ຄ່າຮຽນຕໍ່ 1 ທ່ານ :

ເນື້ອໃນ(ຄຳອະທິບາຍ)	ວັດຖຸປະສົງ(ສິ່ງທີ່ຜູ້ຝຶກຈະໄດ້)	ຈ/ນຜູ້ເຂົ້າຮ່ວມ
ຫລັກສູດນີ້ຖືກອອກແບບມາເພື່ອພັດທະນາຄວາມຮູ້ຄວາມສາມາດເພີ່ມປະສິບການໃຫ້ແກ່ນັກຝຶກໃນດ້ານການປະສົມພັນປາ	1. ໃຫ້ຜູ້ຝຶກສາມາດຜະລິດລູກປາອອກມາເປັນໂຕໄດ້.	10 ຫາ 15 ຄົນ ( 10 ວັນ )
ເນື້ອຫາ ( ລາຍລະອຽດຂອງຫົວຂໍ້ຍ່ອຍ )		

### 1 ຫລັກການລວມຂອງການປະສົມພັນປາ 8 ຊົ່ວໂມງ.

- ❖ ຄວາມສຳຄັນ ແລະ ຄວາມຈຳເປັນຂອງການປະສົມພັນປາ.
- ❖ ການກຽມພໍ້ແມ່ພັນປາ.
- ❖ ການກະກຽມສະຖານທີ່ປະສົມພັນປາ.
- ❖ ອຸປະກອນທີ່ຈຳເປັນຂອງການປະສົມພັນປາ.

### 2. ການກຽມພໍ້ແມ່ພັນ 8 ຊົ່ວໂມງ.

- ❖ ການຫອມພໍ້ແມ່ພັນ.
- ❖ ການເລືອກພໍ້ແມ່ພັນ ( ຄວາມພ້ອມຂອງພໍ້ແມ່ພັນ )

### 3. ການກຽມສະຖານທີ່ປະສົມພັນປາ 12 ຊົ່ວໂມງ.

- ❖ ການກະກຽມອ່າງປະສົມພັນປາ.
- ❖ ການກຽມເປປະສົມພັນປາ.
- ❖ ການກຽມໜອງປະສົມພັນປາ

### 4. ຂັ້ນຕອນການປະສົມຢາ 4 ຊົ່ວໂມງ

- ❖ ຄວາມສຳຄັນຂອງຢາ.
- ❖ ຂັ້ນຕອນຂອງການປະສົມຢາ.
- ❖ ປະລິມານການປະສົມຢາ.
- ❖ ອັດຕາສ່ວນການໃຊ້ຢາກະຕຸ້ນກັບປາ.
- ❖ ຕຳແໜ່ງສິດຢາກະຕຸ້ນ.







## 5. ການປະສົມພັນ ແລະ ການວາງໄຂ່ຂອງປາ 20 ຊົ່ວໂມງ

- ❖ ການປະສົມພັນຂອງປາ
- ❖ ການສັງເກດການປະສົມພັນຂອງປາ.(ຫລືການຮີດໄຂ່)
- ❖ ການວາງໄຂ່.
- ❖ ການເອົາພິ່ແມ່ພັນອອກຈາກໄຂ່.
- ❖ ການພັກໄຂ່ປາ
- ❖ ການກວດກາຄຸນະພາບຂອງໄຂ່ປາ
- ❖ ໄລຍະເວລາຂອງການແຕກເປັນໂຕ



## 6. ການດູແລລູກປາໃນອ່າງຝັກໄຂ່ 8 ຊົ່ວໂມງ

- ❖ ລະດັບນ້ຳ ແລະ ອາກາດ
- ❖ ອາຫານ ແລະ ການໃຫ້ອາຫານ

## 7. ການນຳລູກປາລົງໜອງອະນຸບານ 6 ຊົ່ວໂມງ.

- ❖ ລັກສະນະຂອງການກຽມໜອງອະນຸບານ.
- ❖ ເຕັກນິກການນຳລູກປາລົງໜອງອະນຸບານ.
- ❖ ຫລັກການລວມໃນການໃຫ້ອາຫານລູກປາ.



## ຊະນິດປາທີ່ຈະສອນການປະສົມພັນມີ:

1. ປາໄນ
2. ປາປາກ
3. ປາດຸກ
4. ປາສະຫວາຍ
5. ປາເກັດແລບ
6. ປານວນຈັນ
7. ປາຄັດລາ
8. ປາສວຍງາມ(ປາຄັບ,ປາຄຳ)

ໝາຍເຫດ:ການຮຽນປະສົມພັນແຕ່ລະຊະນິດປາຈະໄດ້ລົງທະບຽນແຕ່ລະຊະນິດ.

# III. ການລ້ຽງປາໃສ່ໜອງ

ໄລຍະເວລາທີ່ຈະຝຶກ: 32 ຊົ່ວໂມງ ( 5 ມື້ )

ຄ່າຮຽນຕໍ່ 1 ທ່ານ :

ເນື້ອໃນ(ຄຳອະທິບາຍ)	ວັດຖຸປະສົງ(ສິ່ງທີ່ຜູ້ຝຶກຈະໄດ້)	ຈ/ນຜູ້ເຂົ້າຮ່ວມ
ຫລັກສູດນີ້ຖືກອອກແບບມາເພື່ອພັດທະນາຄວາມຮູ້ຄວາມສາມາດເພີ່ມປະສິບການໃຫ້ແກ່ນັກຝຶກໃນດ້ານການລ້ຽງປາໃສ່ໜອງເນື້ອຫາ ( ລາຍລະອຽດຂອງຫົວຂໍ້ຍ່ອຍ )	1. ການລ້ຽງປາໃສ່ໜອງ 5-6 ເດືອນ ສາມາດຂາຍເປັນປາຊີ້ນໄດ້.	10 ຫາ 15 ຄົນ ( 5 ວັນ )

- |   |   |
|---|---|
| 1. ການເລືອກສະຖານທີ່ສ້າງໜອງປາ.           | 3 |
| 2. ວິທີການສ້າງໜອງ.                      | 3 |
| 3. ການກະກຽມໜອງກ່ອນການປ່ອຍປາ.            | 8 |
| 4. ການສັງເກດນ້ຳໃນໜອງ.                   | 2 |
| 5. ວິທີການສ້າງນ້ຳຂຽວ.                   | 4 |
| 6. ວິທີການປ່ອຍປາ.                       | 2 |
| 7. ການຜະລິດອາຫານ ແລະ ການໃຫ້ອາຫານ.       | 6 |
| 8. ບັນຫາປາຕາຍ ແລະ ການປ້ອງກັນ.           | 2 |
| 9. ການບົວລະບັດໜອງປາ, ການໄລ່ລຽງເສດຖະກິດ. | 2 |





# IV. ການຜະລິດ ແລະ ນຳໃຊ້ ນ້ຳສະກັດຊີວະພາບ

ໄລຍະເວລາທີ່ຈະຝຶກ:  
ຄ່າຮຽນຕໍ່ 1 ທ່ານ :

ເນື້ອໃນ(ຄຳອະທິບາຍ)	ວັດຖຸປະສົງ(ສິ່ງທີ່ຜູ້ຝຶກຈະໄດ້)	ຈ/ນຜູ້ເຂົ້າຮ່ວມ
ຫລັກສູດນີ້ຖືກອອກແບບມາເພື່ອການສ້າງຄວາມຮູ້ເພີ່ມທັກສະ,ຮູ້ຈັກນຳໃຊ້ສິ່ງທີ່ມີໃນທ້ອງຖິ່ນປຸງແຕ່ງໃຫ້ເກີດປະໂຫຍດນຳໃຊ້ເຂົ້າໃນການປຸກຝັງລ້ຽງສັດ. ເພີ່ມສະມັດຕະພາບການຜະລິດກະສິກຳ,ການອະນຸລັກທຳມະຊາດສິ່ງແວດລ້ອມນັບທັງສຸຂະພາບຂອງຜູ້ຜະລິດ ແລະ ຜູ້ທີ່ບໍລິໂພກ.	1. ຮູ້ຈັກນຳໃຊ້ເສດພືດຜັກ ແລະ ພືດທີ່ໃຫ້ຄຸນປະໂຫຍດໃນການປຸກຝັງ, ລ້ຽງສັດ. 2. ເພື່ອການອະນຸລັກທຳມະຊາດ, ຮີດຄອງປະເພນີໃນການຜະລິດ	15 ຫາ 20 ຄົນ
ເນື້ອຫາ ( ລາຍລະອຽດຂອງຫົວຂໍ້ຍ່ອຍ )		

1. ການປຸກພືດປອດສານພິດໂດຍນຳໃຊ້ຈຸລິນຊີ ແລະ ນ້ຳສະກັດຊີວະພາບ.
2. ການເຮັດນ້ຳສະກັດຊີວະພາບ ແລະ ການນຳໃຊ້.
3. ການເຮັດນ້ຳສະໝູນໄພໄລ່ແມງໄມ້ ແລະ ການນຳໃຊ້.
  - ❖ ສູດໄລ່ແມງໄມ້.
  - ❖ ບີອີ 5 ກັບສະໝູນໄພໄລ່ສັດຕູພືດ.
  - ❖ ສະໝູນໄພໄລ່ແມງໄມ້ທຸກຊະນິດ.
  - ❖ ສະໝູນໄພໄລ່ເພີຍ.
4. ການເຮັດຝຸ່ນບົ່ມຊີວະພາບ ແລະ ການນຳໃຊ້.
5. ການເຮັດຝຸ່ນບົ່ມເຟືອງ ແລະ ການນຳໃຊ້.
6. ການເຮັດຝຸ່ນໝັກດິນ ແລະ ການນຳໃຊ້.
7. ການເຮັດຝຸ່ນໝັກຫຍ້າ 24 ຊົ່ວໂມງ ແລະ ການນຳໃຊ້.
8. ການໝູນໃຊ້ຂີ້ເຫຍື້ອໃຫ້ເປັນປະໂຫຍດ.
9. ນ້ຳສຸຂະແຊບ.

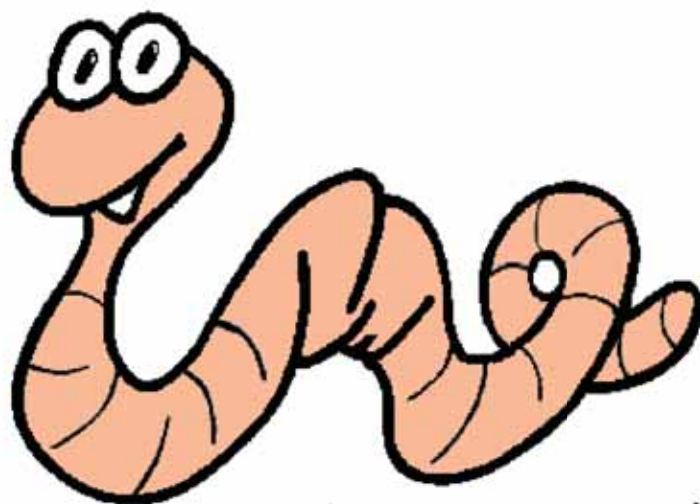
# V. ການຜະລິດຝຸ່ນຊີວະພາບດ້ວຍການລ້ຽງເທວະດິນ

ໄລຍະເວລາທີ່ຈະຝຶກ:

ຄ່າຮຽນຕໍ່ 1 ທ່ານ :

ເນື້ອໃນ(ຄຳອະທິບາຍ)	ວັດຖຸປະສົງ(ສິ່ງທີ່ຜູ້ຝຶກຈະໄດ້)	ຈ/ນຜູ້ເຂົ້າຮ່ວມ
.ຫລັກສູດນີ້ຖືກອອກແບບມາເພື່ອສົ່ງເສີມໃຫ້ຊາວບ້ານ,ຊາວສວນທັນມານຳໃຊ້ຝຸ່ນຊີວະພາບເຂົ້າໃນການເຮັດສວນຄົວ,ຫລຸດຜ່ອນການຊື້ປຸຍເຄມີ ແລະ ຜູ້ບໍລິໂພກຍັງໄດ້ກິນຜັກປອດສານພິດນຳອີກ	1. ຮູ້ຈັກນຳໃຊ້ເສດພືດຜັກເສດອາຫານ ແລະ ອື່ນໆໃຫ້ເປັນປະໂຫຍດສູງສຸດ 2. ຮູ້ຈັກຜະລິດຝຸ່ນຊີວະພາບໂດຍຜ່ານຂະບວນການໃຊ້ເທວະດິນເປັນຕົວຍ່ອຍລະລາຍຈະໄດ້ຝຸ່ນທີ່ປອດສານພິດນຳໃຊ້ເຂົ້າໃນສວນຄົວ	10 ຫາ 15 ຄົນ (5 ວັນ)
ເນື້ອຫາ ( ລາຍລະອຽດຂອງຫົວຂໍ້ຍ່ອຍ )		

1. ຈຸດປະສົງ
2. ຄວາມເປັນມາ.
3. ຄຸນປະໂຫຍດຂອງເທວະດິນ.
4. ສະຖານທີ່ ແລະ ອຸປະກອນ.
5. ວິທີການສ້າງຄອກ.
6. ວິທີການໝັກອາຫານ.
7. ຂັ້ນຕອນການເບິ່ງແຍງຮັກສາ.
8. ວິທີການເກັບກູ້ຝຸ່ນ.
9. ການນຳໃຊ້ຝຸ່ນເຂົ້າໃນກະສິກຳ.

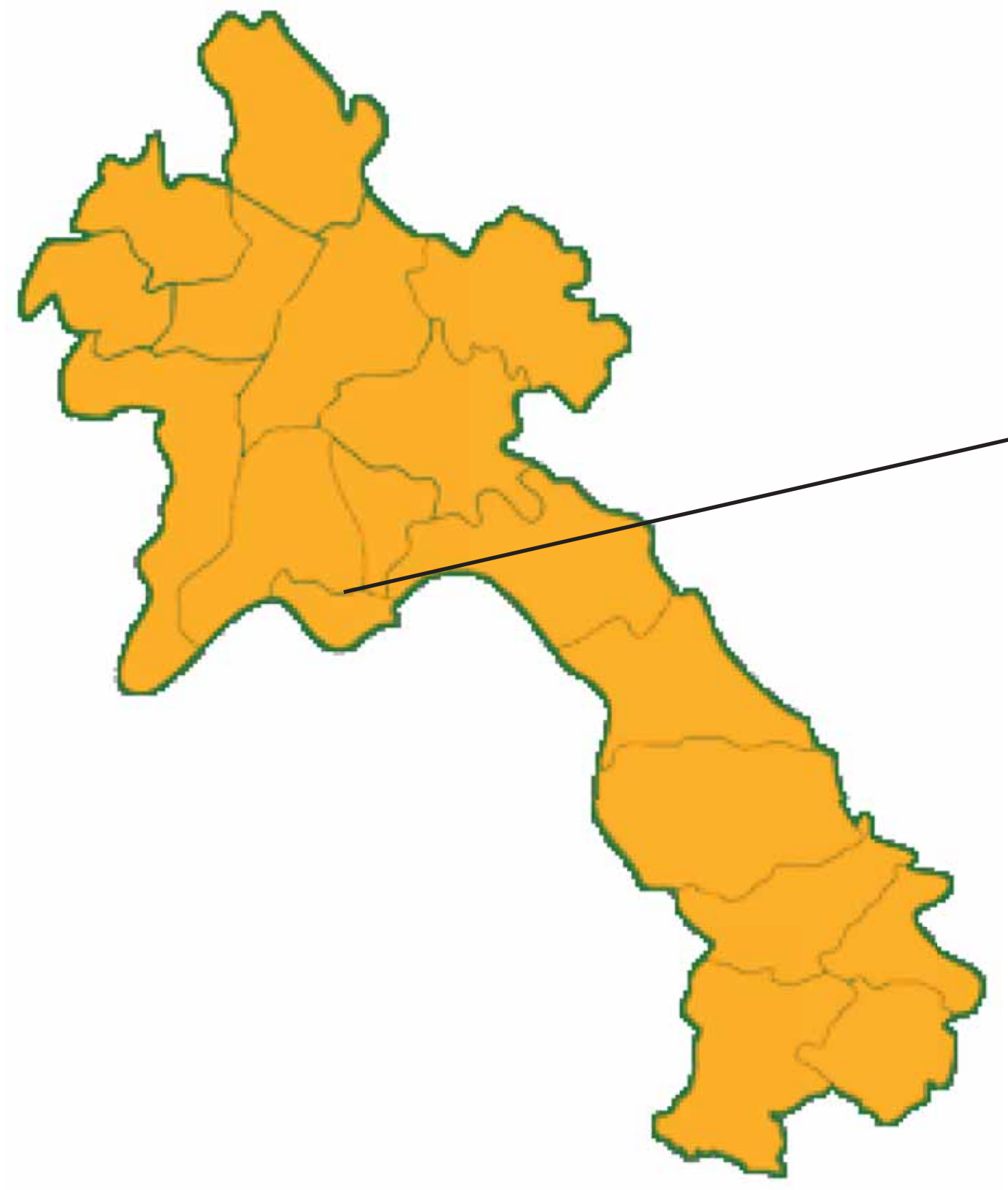


( ທິດສະດີ 10% ປະຕິບັດຕົວຈິງ 90%)





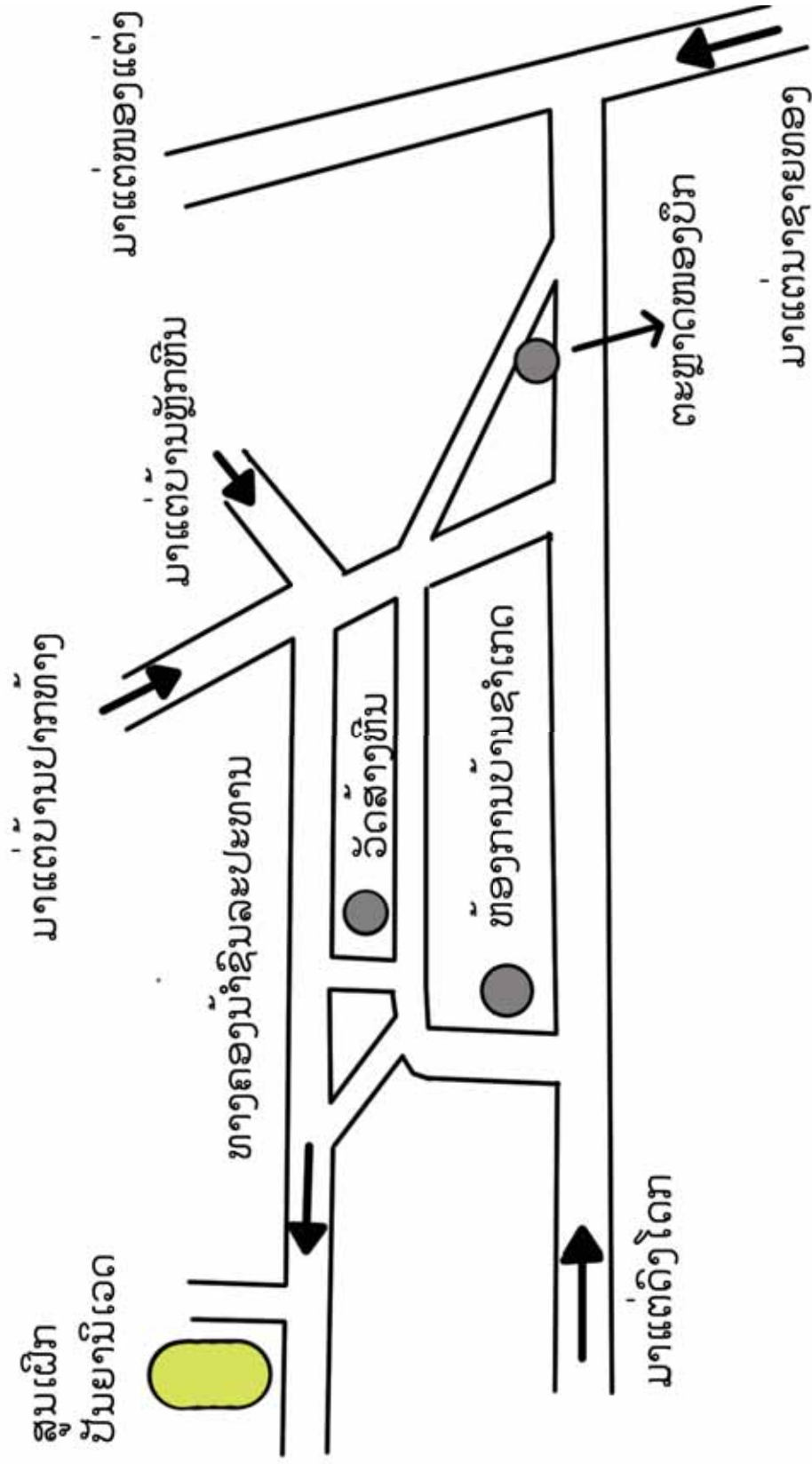
# ທີ່ຕັ້ງ ແລະ ການເດີນທາງ





# ສູ່ສູນເຝິກປັ້ນຍານິເວດ

ແຜນຜັງໄປສູ່ປັ້ນຍານິເວດ



# ທີ່ປຶກສາ ແລະ ທີມງານຂອງສູນຝຶກ

## ຊື່ ແລະ ນາມສະກຸນ

1. ທ່ານ ດຣ ສົມບັດ ສົມພອນ
2. ທ່ານ ຄຳເສີມ ມະນີວົງ
3. ທ່ານ ຄຳເສັງ ສົມພອນ
4. ທ່ານ ປະສິດ ໄຊມະຫາວັນ
5. ທ່ານ ແຕນ ພິມມະແສນ
6. ທ່ານ ນໍລະພົງ ແພງຄຳຜາງ
7. ທ່ານ ໄຂ່ແກ້ວ ພິມວິໄລ
8. ທ່ານ ທອງໄຊ
9. ທ່ານ ພຸດທະວົງ

ທີ່ປຶກສາດ້ານບໍລິຫານ  
ທີ່ປຶກສາດ້ານບໍລິຫານ  
ທີ່ປຶກສາດ້ານວິຊາການ  
ທີ່ປຶກສາດ້ານວິຊາການ  
ທີ່ປຶກສາດ້ານວິຊາການ  
ທີ່ປຶກສາດ້ານວິຊາການ  
ວິຊາການ  
ວິຊາການ  
ວິຊາການ





## P A D E T C

Participatory Development  
Training Center in English has been  
purposefully chosen to sound like the  
Lao term Pa-Dèc ( xkcfɔ ), which means  
fermented fish. Pa-Dèc ( xkcfɔ ) has a  
very distinctive flavour and is ubiquitously  
found in every Lao kitchen and universally  
used in everyday Lao cooking. Just as Pa-  
Dèc is uniquely Lao and an indispensable  
ingredient in Lao food, PADETC, too,  
as an indigenous all-Lao organization  
rooted in Lao culture and society,  
is committed to make a unique  
and distinctive contribution  
to the development  
of Laos.

# ພາຍໃຕ້ການຊີ້ນຳຂອງກົມການສຶກສາພາກເອກະຊົນ ກະຊວງສຶກສາທິການ

ບ່ອນຕິດຕໍ່ພົວພັນ:

ບ້ານຊຳເກດ ,

ເມືອງສີໂຄດຕະບອງ

ແຂວງນະຄອນຫຼວງວຽງຈັນ

ໂທ : 2458318 , 5659949

ອຸປະຖຳໂດຍ:



March 2010