



ການເຊື່ອມໂຍງນິເວດກະສິກໍາກັບການ ຕະຫລາດ: ແນວທາງປະຕິບັດ ຂອງ ບໍລິສັດ ພັດທະນາບຸນແຕ່ງກະສິກໍາ (APD) Co. Ltd.

*Lao Upland Conference,
Session 3.1. Bringing agroecology to the market: Innovative market
approaches and institutional settings
March 13th 2017, Luang Prabang*



ເນື້ອໃນບົດລາຍງານ

- ສະພາວະລວມຂອງເລື່ອງ
- ການພັດທະນາການປຸງແຕ່ງໃນລາວຂອງ APD
- ຈຸດປະສົງແລະຄວາມມຸ້ງໝັ້ນ
- ຕົວຢ່າງກິດຈະກຳໃນການຮ່ວມສຳພັນ
- ພວກເຮົາໄດ້ປະກອບສ່ວນພັດທະນາເຂດເນີນສູງຂອງລາວແບບຍືນຍົງຄືແນວໃດ?
- ທິດທາງບາດກ້າວໃນຕໍ່ໜ້າ

ສະພາວະລວມຂອງເລື້ອງ (1/3)

1. ທ່າອ່ຽງການບໍລິໂພກ: ການເພີ່ມຂຶ້ນຂອງຄວາມຕ້ອງການ ຜະລິດຕະພັນສັດ(ກໍ່ຄືອາຫານສັດ) ໃນອາຊີຕາເວັນຕົກສ່ຽງໃຕ້.

ຂົງເຂດ	ຊີ້ນ (ກລ/ຄົນ/ປີ)			ນົມ (ກລ/ຄົນ/ປີ)		
	1964-1966	1997-1999	2030	1964-1966	1997-1999	2030
ໂລກ	24.2	36.4	45.3	73.9	78.1	89.5
ປທ ກຳລັງ ພັດທະນາຮ	10.2	25.5	36.7	28.0	44.6	65.8
ອາຊີອາຄະເນ	8.7	37.7	58.5	3.6	10.0	17.8

http://www.who.int/nutrition/topics/3_foodconsumption/en/index4.html

ສະພາວະລວມຂອງເລື້ອງ (2/3)

2. ສະພາບລວມຂອງປະເທດລາວໃນປັດຈຸບັນ

- ມີການນຳເຂົ້າຜະລິດຕະພັນສັດຈາກປະເທດເພື່ອນບ້ານຫຼາຍ
- ການຜະລິດອາຫານສັດມີຈຳກັດ: ມີການສົ່ງອອກວັດຖຸດິບໄປປະເທດຂ້າງຄຽງ (FAOສັງຄິດ: 3 ລ້ານໂຕນ ມັນຕົ້ນ ແລະ 1.5ລ້ານ ໂຕນສາລີຜະລິດໄດ້ໃນປີ 2016 ໃນລາວ ... ແລະເກືອບທັງໝົດໄດ້ສົ່ງອອກ)
- ມີການນຳເຂົ້າອາຫານເຂັ້ມຂົ້ນ ເພື່ອຜະລິດອາຫານປາໃກ້ ແລະໝູ



ສະພາວະລວມຂອງເລື້ອງ (3/3)

3. ການຄ້າຜະລິດຕະພັນກະສິກໍາ (ລາວ-ໃຫ 2016)

• ລາວນໍາເຂົ້າ	28 355 ລ້ານບາດ
- ໝູເປັນ	3 235 ລ້ານບາດ
- ພໍ່ແມ່ພັນໝູ	564 ລ້ານບາດ
- ອາຫານສັດ	333 ລ້ານບາດ
• ລາວສົ່ງອອກ	5 212 ລ້ານບາດ
- ມັນຕົ້ນເສັ້ນ	1 759 ລ້ານບາດ
- ຫົວມັນຕົ້ນດິບ	523 ລ້ານບາດ
- ໝາກກ້ວຍ	160 ລ້ານບາດ

Source : OAE Thailand

ການພັດທະນາການປຸງແຕ່ງໃນລາວຂອງ APD

1. ໃນລະດັບປະເທດ

- 2 ໂຮງງານອາຫານສັດ (ໜອງແຕ່ງ ນະຄອນຫຼວງ) ແລະ ຫຼວງພະບາງ (ມ ນໍາບາກ)
- 1 ໂຮງງໍາສັດ ແລະປຸງແຕ່ງຊີ້ນ (ນໍ້າຊ່ວງ ນະຄອນຫຼວງ) ເພື່ອສົ່ງເສີມ ບ/ສ ຊີ້ນສົດລາວ ຈໍາໜ່າຍໃນຕະຫຼາດ ຕົວເມືອງ



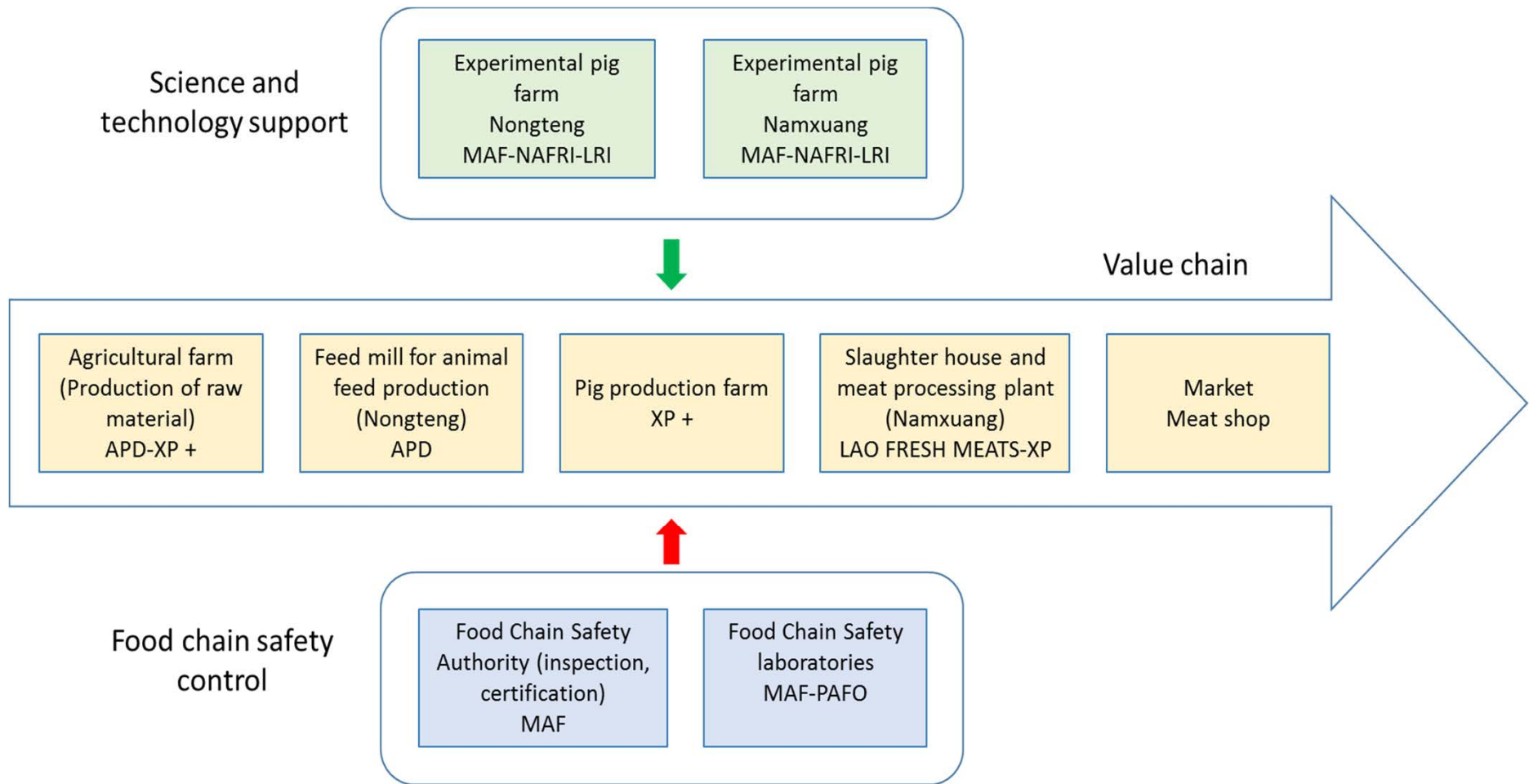
<https://www.facebook.com/LaoFreshMeats/>

ການພັດທະນາການປຸງແຕ່ງໃນລາວຂອງ APD

2. ແນວຄວາມຄິດໃນການດໍາເນີນວຽກງານ

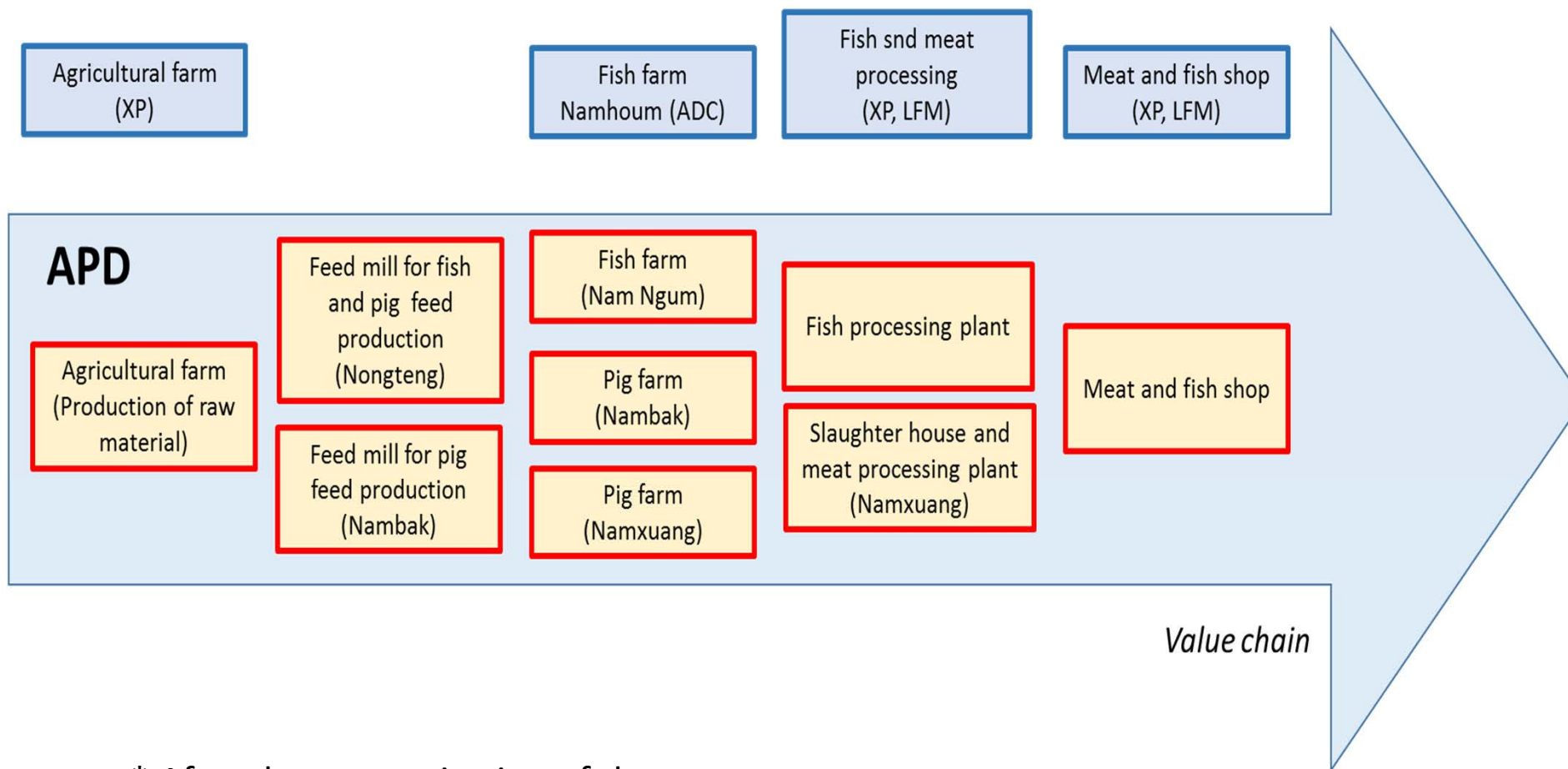
- ຮ່ວມໃ້ຮ່ວມມືຢ່າງໃກ້ຊິດກັບແຜນງານຊ່ວຍເຫຼືອເງິນກູ້ຈາກປະເທດອົງກາຣີ.
 - ເພື່ອສ້າງລະບົບການຜະລິດໝູແລະປາແບບຄົບວົງຈອນ;
 - ກໍາໄລຈະໄດ້ຈາກການຂາຍຜະລິດຕະພັນສຸດທ້າຍໝູ ປາ ທີ່ມີຄຸນນະພາບສູງແລະປອດໄພ.
- ພື້ນຖານດ້ານກົດໝາຍໄດ້ປະຕິບັດຕາມການຕົກລົງກັບກະຊວງການເງິນ.
- ວຽກງານໄດ້ລວມເຖິງການສາທິດ ທົດລອງສິ່ງເສີມກັບທຸກພາກສ່ວນ.

ແຜນການຜະລິດໝູຄົບວົງຈອນ



ຟາມແລະໂຮງງານດຳເນີນງານໂດຍ APD*

Partners



* After the reorganization of the company

ການພັດທະນາການປຸງແຕ່ງໃນລາວຂອງ APD

3. ໃນລະດັບທ້ອງຖິ່ນ:

- ສ້າງຕັ້ງສູນປຸງແຕ່ງຫຼັງເກັບກ່ຽວແລະເກັບມ້ຽນໃກ້ກັບບ່ອນຜະລິດວັດຖຸດິບ
(XP trading Co.)



Grain bins



Ovens with fans



Hoppers with baggers

ຈຸດປະສົງແລະຄວາມມຸ້ງໝັ້ນ

1. ພັດທະນາຜູ້ປະກອບການຄົນລາວ

- APD ແມ່ນຄົນລາວຖືກຮຸ້ນເປັນສ່ວນໃຫ່ຽ (70%)
- ຈຸດປະສົງ 1) ຍົກສູງການຜະລິດພາຍໃນ ໝູ ງົວ ໃກ່ ປານັ້ນໃສ່ການປັບປຸງພັນພາຍໃນດ້ວຍຕົນເອງລວມທັງແນວພັນພື້ນບ້ານ; 2) ພັດທະນາແລະສົ່ງເສີມການຜະລິດວັດຖຸດິບພາຍໃນໂດຍສະເພາະທາດໂປຣຕີນ



Soybean



Black Soldier Fly larva



Cassava leaves

ຈຸດປະສົງແລະຄວາມມຸ້ງໝັ້ນ

2. ລົງທຶນໃສ່ການຜະລິດທີ່ມີຄຸນນະພາບ ຮັບປະກັນຄວາມປອດໄພ

- ເພີ່ມທະວີການກວດກາຄຸນນະພາບພາຍໃນ
- ຄຸ້ມຄອງຄຸນນະພາບວັດຖຸດິບ
- ບໍ່ໃສ່ຢາຕ້ານເຊື້ອ
- ບໍ່ໃສ່ຢາກັນບຸດ.....



ຕົວຢ່າງກິດຈະກຳໃນການຮ່ວມສຳພັນ

1. ສົ່ງເສີມການຜະລິດຖົ່ວເຫຼືອງ

- ຮ່ວມມືກັບໂຄງການຕ່າງໆ ພະແນກແລະຫ້ອງການກະສິກຳເມືອງ (ຊຊ ແລະ ຫຼຸບ)
- ສ້າງຄວາມໝັ້ນໃຈໃຫ້ຊາວກະສິກອນ (XP trading):
 - ຢ້ຽມຢາມໂຮງງານ
 - ກຳນົດຈຳນວນເກັບຊື້ 2,000 ໂຕນ (2017)
 - ຮັບປະກັນລາຄາຕໍ່າສຸດອີງຕາມຄຸນນະພາບ (3,500 LAK/kg for grade A and 3,000 LAK/kg for grade B)
 - ຈັດຫາເຄື່ອງອົບໃຫ້



Farmers visiting XP trading factory in Xieng Khouang 2017

ຕົວຢ່າງກິດຈະກຳໃນການຮ່ວມສຳພັນ

2. ພັດທະນາແນວພັນພື້ນບ້ານ ປັບປຸງສູດອາຫານ...ກັບສະຖາບັນ NAFRI...
3. ໃຫ້ລາຄາຕໍ່ການຊອກຫາທາງອອກດ້ວຍການຜະລິດທາດຍໂປຣຕີນພາຍໃນ
 - ການເກັບຊື້ໜອນແຫ້ງກັບ Waseco Co. (Waste Eco solution)



ຕົວຢ່າງກິດຈະກຳໃນການຮ່ວມສຳພັນ

- ວຽກການຄົ້ນຄ້ວາກັບສະຖາບັນແລະມະຫາວິທະຍາໄລ:
 - ການນຳໃຊ້ແຫຼ່ງໂປຣຕີນໃໝ່ (e.g. insect protein, Artemia)
 - ແນວພັນປາພື້ນບ້ານ;
 - ສູດອາຫານໝູ ປາ ພື້ນບ້ານ
 - ການໝູນວຽນທາດອາຫານໃນລະບົບຟາມ
 - ກະເສດສູມແບບຍືນຍົງໃນການເຮັດຟາມສັດແລະປາ
 - ພັດທະນາເຕັກໂນໂລຢີຫຼັງເກັບກ່ຽວ;
 - ພັດທະນາການຜະລິດແບບອິນຊີແລະການໃຫ້ໃບຢັ້ງຢືນ;
 - ພັດທະນາການຊື່ສານກັບການຕະຫຼາດ ແລະຜູ້ບໍລິໂພກ.

ພວກເຮົາໄດ້ປະກອບສ່ວນພັດທະນາເຂດ ເນີນສູງຂອງລາວແບບຍືນຍົງຄືແນວໃດ?

ບາງຄໍາຖາມ

- ໃດ້ຊ່ວຍໃຫ້ ປະຊາຊົນນໍາໃຊ້ການຜະລິດແບບນິເວດກະສິກໍາບໍ່ ?
- ໃດ້ຊ່ວຍພັດທະນາຊາວກະສິກອນຂະໜາດນ້ອຍບໍ່? ຫຼືຊ່ວຍໃນການຮ່ວມໝູ່ບໍ່?
- ຜົນປະໂຫຍດລວມຂອງຊາດທີ່ຄາດຫວັງຈະໄດ້ຈາກຮ່ວມສໍາພັນລັດແລະເອກກະຊົນ ໃດ້ບິ່ງຢ່າງຈະແຈ້ງແລ້ວບໍ່?
- ໃດ້ມີການປະກອບສ່ວນລົງທຶນແລະຄວາມສ່ຽງຮ່ວມກັນຄືແນວໃດ?
- ຄູ່ຮ່ວມສໍາພັນທັງໝົດປະຕິບັດແບບໃດ?

ພວກເຮົາໄດ້ປະກອບສ່ວນພັດທະນາເຂດ ເນີນສູງຂອງລາວແບບຍືນຍົງຄືແນວໃດ?

ໜ້າວຽກ	ສັງລວມຕິລາຄາ/ ຄາດຄະເນຜົນໄດ້ຮັບ
<ul style="list-style-type: none"> ນິເວດກະສິກໍາ 	<ul style="list-style-type: none"> ສິ່ງເສີມປະຊາຊົນປູກຖົ່ວປັບປຸງດິນທັງໄດ້ເງິນ ສິ່ງເສີມການນໍາໃຊ້ຂອງເສັຽໃຫ້ເກີດປະໂຫຍດ (BSF, pig manure recycling)
<ul style="list-style-type: none"> ກະສິກອນນ້ອຍແລະວຽກຮວມໝູ່ 	<ul style="list-style-type: none"> ໂດຍກົງດ້ວຍການສ້າງສູນອົບແຫ້ງລວມໝູ່ ໂດຍທາງອ້ອມດ້ວຍການຮ່ວມມືກັບໂຄງການ...ແລະໜ່ວຍງານສິ່ງເສີມ
<ul style="list-style-type: none"> ຜົນປະໂຫຍດທີ່ຄາດຫວັງ 	<ul style="list-style-type: none"> ຊ່ອງທາງລາຍຮັບເພີ່ມຂຶ້ນ(ປູກພືດ ຫຼາຍຢ່າງ) ຄຸນນະພາບດິນດີຂຶ້ນ ຫຼຸດຜ່ອນການເພິ່ງພາປັດໃຈການຜະລິດຈາກພາຍນອກ
<ul style="list-style-type: none"> ການຮ່ວມການລົງທຶນແລະຄວາມສ່ຽງ 	<ul style="list-style-type: none"> ທຶນເບື້ອງຕົ້ນສ່ວນໃຫ່ງແມ່ນບໍລິສັດ APD ຄວາມສ່ຽງຕໍ່ການຜະລິດກະສິກອນມີສ່ວນຮ່ວມ
<ul style="list-style-type: none"> ການປະກອບສ່ວນຂອງຄູ່ຮ່ວມສໍາພັນ 	<ul style="list-style-type: none"> APD: ການຕະຫຼາດ, ການສ້າງຄວາມສາມາດ ເມືອງ: ໃຫ້ຄໍາແນະນໍາເຕັກນິກ ອໍານວຍຄວາມສະດວກ ຜູ້ຜະລິດ: ຈັດຕັ້ງປະຕິບັດ

ທິດທາງບາດກ້າວໃນຕໍ່ໜ້າ

- ຄວາມຂາດເຂີນດ້ານບຸກຄະລາກອນເພື່ອເຮັດວຽກກ່ຽວກັບ ກະສິກໍາ ມີທໍ່ດີ ອີມຊີ ນິເວດ ເພື່ອສົ່ງເສີມຊາວກະສິກອນ ແມ່ນເປັນ ປະເດັນໃຫ່ຽ
- ແຕ່ພວກເຮົາກໍ່ໄດ້ເລີ້ມປະຕິບັດຕາມຈຸດປະສົງແລະຄວາມມຸ້ງໝັ້ນຄື:
 - ພັດທະນາການປຸງແຕ່ງໃນລາວ
 - ພັດທະນາການປະກອບການໃຫ້ເປັນຂອງຄົນລາວອີ່ຫຼີ
 - ປັບປຸງຄຸນນະພາບແລະຄວາມປອດໄພນັບແຕ່ວັດຖຸດິບຈົນເຖິງຜະລິດຕະພັນ ສຸດທ້າຍ



Thank you for your attention