



ກະຊວງກະສິກໍາ ແລະ ປ່າໄມ້
Ministry of Agriculture and Forestry



ກົມປູກຝັງ
Department of Agriculture

ການຄຸ້ມຄອງແນວພັນພືດ ຢູ່ໃນ ສປປ ລາວ

ນຳສະເໜີໂດຍ: ທ່ານ ນ. ພູເງິນ ໂພສາລາດ
ຮອງຫົວໜ້າພະແນກລົງທຶນດ້ານການປູກຝັງ

Email: phougneun_ph@yahoo.com

Mobile: 856 20 22233352

ຫົວຂໍ້ນໍາສະເໜີ



I. ບ່ອນອື່ງໃນການຈັດຕັ້ງປະຕິບັດ



II. ຈຸດປະສົງ



III. ການຄຸ້ມຄອງແນວພັນພືດ



IV. ຂະບວນການ ຈົດທະບຽນແນວພັນພືດສິ່ງເສີມ



V. ລະບົບການກວດກາ ແລະ ຢັ້ງຢືນຄຸນນະພາບແນວພັນເຂົ້າ



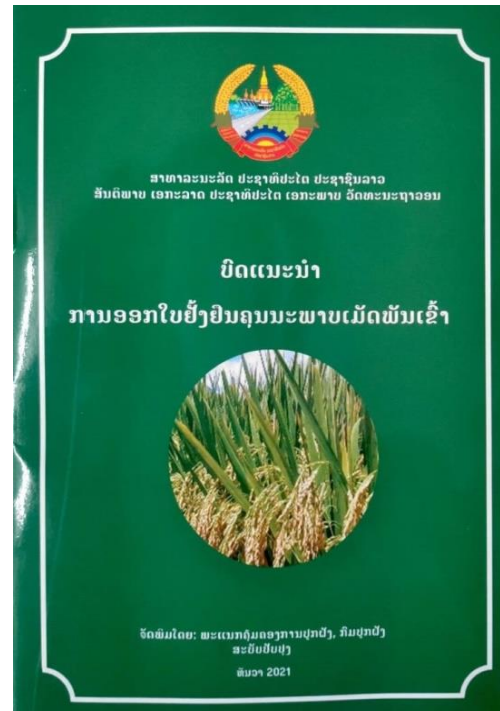
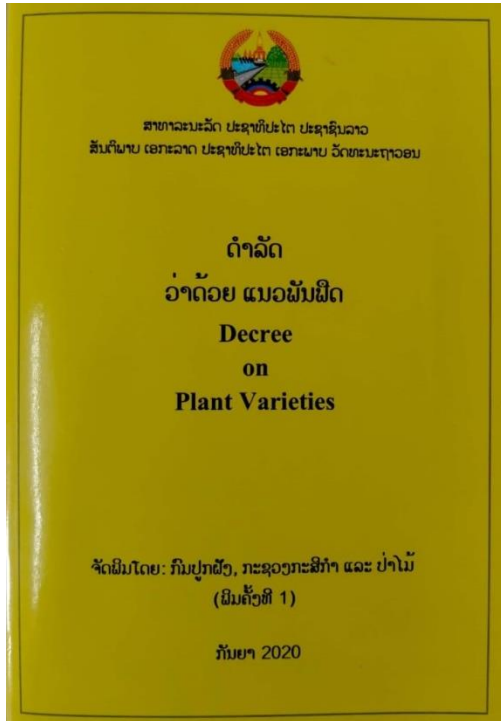
I. ບ່ອນອື່ງໃນການຈັດຕັ້ງປະຕິບັດ

ພາລະບົດບາດ ຂອງກົມປູກຝັງ ສະບັບເລກທີ 0078/ກປ, ລົງວັນທີ 12 ມັງກອນ 2022. ກ່ຽວກັບ ວຽກງານຄຸ້ມຄອງ ແນວພັນພືດ ກົມປູກຝັງ ມີໜ້າຮັບຜິດຊອບ:

1. ການກຳນົດມາດຖານແນວພັນພືດ, ການທົດສອບ, ການວິໄຈ ແນວພັນ ແລະ ເມັດພັນພືດ;
2. ຕິດຕາມ, ກວດກາ ຄຸນນະພາບແນວພັນ ແລະ ເມັດພັນພືດ ຢູ່ ສະຖານທີ່ການຜະລິດ ແລະ ສະຖານທີ່ເກັບຮັກສາ.

ແນໃສ່ ເພື່ອຊຸກຍູ້ສິ່ງເສີມການຜະລິດພືດສະບຽງອາຫານ, ການຜະລິດພືດເປັນສິນຄ້າ, ການປຸງແຕ່ງຊົມໃຊ້ພາຍໃນ ທົດແທນການນຳເຂົ້າ ແລະ ເປັນສິນຄ້າສິ່ງອອກ ຕາມທິດກະສິກຳສະອາດ, ປອດໄພ ແລະ ເປັນມິດຕໍ່ສິ່ງແວດລ້ອມ.

ບ່ອນອີງໃນການຈັດຕັ້ງປະຕິບັດ





ການທົດສອບແນວພັນພືດສາກົນ



- ອົງການຊັບສິນທາງປັນຍາໂລກ (World Intellectual Property Organization = WIPO)
ເປັນອົງການທີ່ສ້າງຕັ້ງຂຶ້ນ ເພື່ອພັດທະນາລະບົບຊັບສິນທາງປັນຍາລະຫວ່າງປະເທດ ທີ່ມີຄວາມສົມດຸນລະຫວ່າງ ການຕອບແທນຂອງເຈົ້າຂອງສິດ ເຊິ່ງນຳໄປສູ່ການພັດທະນາ ນະວັດຕະກຳໃໝ່ໆ ແລະ ການຈະເລີນເຕີບໂຕທາງດ້ານເສດຖະກິດ ແລະ ປົກປ້ອງຜົນປະໂຫຍດ ຂອງປະເທດທີ່ເປັນສະມາຊິກ.
- ອົງການປົກປ້ອງແນວພັນພືດສາກົນ (The International Union for the Protection of New Varieties of Plants = UPOV)
ເປັນອົງການລະຫວ່າງລັດຖະບານ ທີ່ສ້າງຕັ້ງຂຶ້ນ ເພື່ອໂຄສະນາເຜີແຜ່ ຜົນປະໂຫຍດຂອງການປົກປ້ອງແນວພັນພືດ ແນ່ໃສ່ການພັດທະນາແນວພັນພືດໃໝ່ ເພື່ອຜົນປະໂຫຍດຂອງສັງຄົມ.

ການທົດສອບແນວພັນພືດສາກົນ

- ກົດລະບຽບຂອງສາກົນໃນການກວດສອບຄຸນນະພາບເມັດພັນ (International Rule for Seed Testing) ເຊິ່ງເປັນສະມາຄົມທົດສອບຄຸນນະພາບເມັດພັນຂອງສາກົນ (International Seed Testing Association), ISTA ທີ່ນຳໃຊ້ໃນກຸ່ມປະເທດ ແຖວຢູໂຣບ.
- ກົດລະບຽບຂອງສາກົນໃນການກວດສອບຄຸນນະພາບເມັດພັນ (International Rule for Seed Testing) ເຊິ່ງເປັນສະມາຄົມທົດສອບຄຸນນະພາບເມັດພັນຂອງສາກົນ (Association of Official Seed Analysis), AOSA ຂອງສະຫາລັດອາເມລິກາ.

ຈຸດປະສົງ

1. ເພື່ອຊຸກຍູ້, ຕິດຕາມ, ກວດກາ ການຜະລິດ, ການທົດສອບ, ການຮັບຮອງ, ການຈົດທະບຽນ ແລະ ການຢັ້ງຢືນຄຸນນະພາບ ເມັດພັນພືດ ໃຫ້ໄດ້ທັງປະລິມານ, ຄຸນນະພາບ ແລະ ແລະ ມາດຕະຖານ;
2. ເພື່ອ ອະນຸລັກແນວພັນພືດພື້ນເມືອງ, ແນວພັນພືດທ້ອງຖິ່ນ, ສິ່ງເສີມການນຳໃຊ້ແນວພັນພືດປັບປຸງ, ແນວພັນພືດໃໝ່ ທີ່ມີຄຸນລັກສະນະພັນດີ ທັງປະລິມານ ແລະ ຄຸນນະພາບ ໃຫ້ແທດເໝາະກັບແຕ່ລະທ້ອງຖິ່ນ;
3. ເພື່ອສະໜັບສະໜູນ ແລະ ສິ່ງເສີມໃຫ້ແກ່ພາກລັດ, ບັນດາສູນ, ສະຖານີ, ບັນດາຫົວໜ່ວຍທຸລະກິດ ແລະ ກຸ່ມຊາວກະສິກອນ ໃຫ້ເຂົ້າມາປະກອບສ່ວນໃນການຜະລິດເມັດພັນໃຫ້ນັບມື້ນັບຫຼາຍຂຶ້ນ.

ນະໂຍບາຍຂອງລັດ ກ່ຽວກັບວຽກງານຄຸ້ມຄອງແນວພັນພືດ

ລັດ ສົ່ງເສີມ
ແລະ
ພັດທະນາແນວ
ພັນພືດ

ຕາມທິດ
ອຸດສາຫະກຳທັນ
ສະໄໝ ແລະ
ຜະລິດເປັນສິນຄ້າ

ການກໍ່ສ້າງໂຄງ
ລ່າງຜື້ນຖານວັດຖຸ
ເຕັກໂນໂລຊີ

ໂຮງງານປຸງແຕ່ງ
ເມັດພັນພືດທັນ
ສະໄໝ

ບຳລຸງສ້າງບຸກ
ຄະລາກອນ

ອານຸລັກເຊື້ອ
ພັນ

ຄົ້ນຄວ້າ ແລະ
ທົດສອບແນວ
ພັນພືດ

ຄວບຄຸມຄຸນ
ນະພາບການຜະລິດ
ເມັດພັນພືດ ແລະ
ຖ່າຍທອດເຕັກນິກ

ຂຶ້ນທະບຽນ
ແນວພັນພືດ

ລັດ ຊຸກຍູ້
ສົ່ງເສີມບຸກຄົນ,
ນິຕິບຸກຄົນ ແລະ
ການຈັດຕັ້ງ

ການລົງທຶນໃສ່
ການພັດທະນາ
ແນວພັນພືດ

ການດຳເນີນ
ທຸລະກິດເມັດ
ພັນພືດ

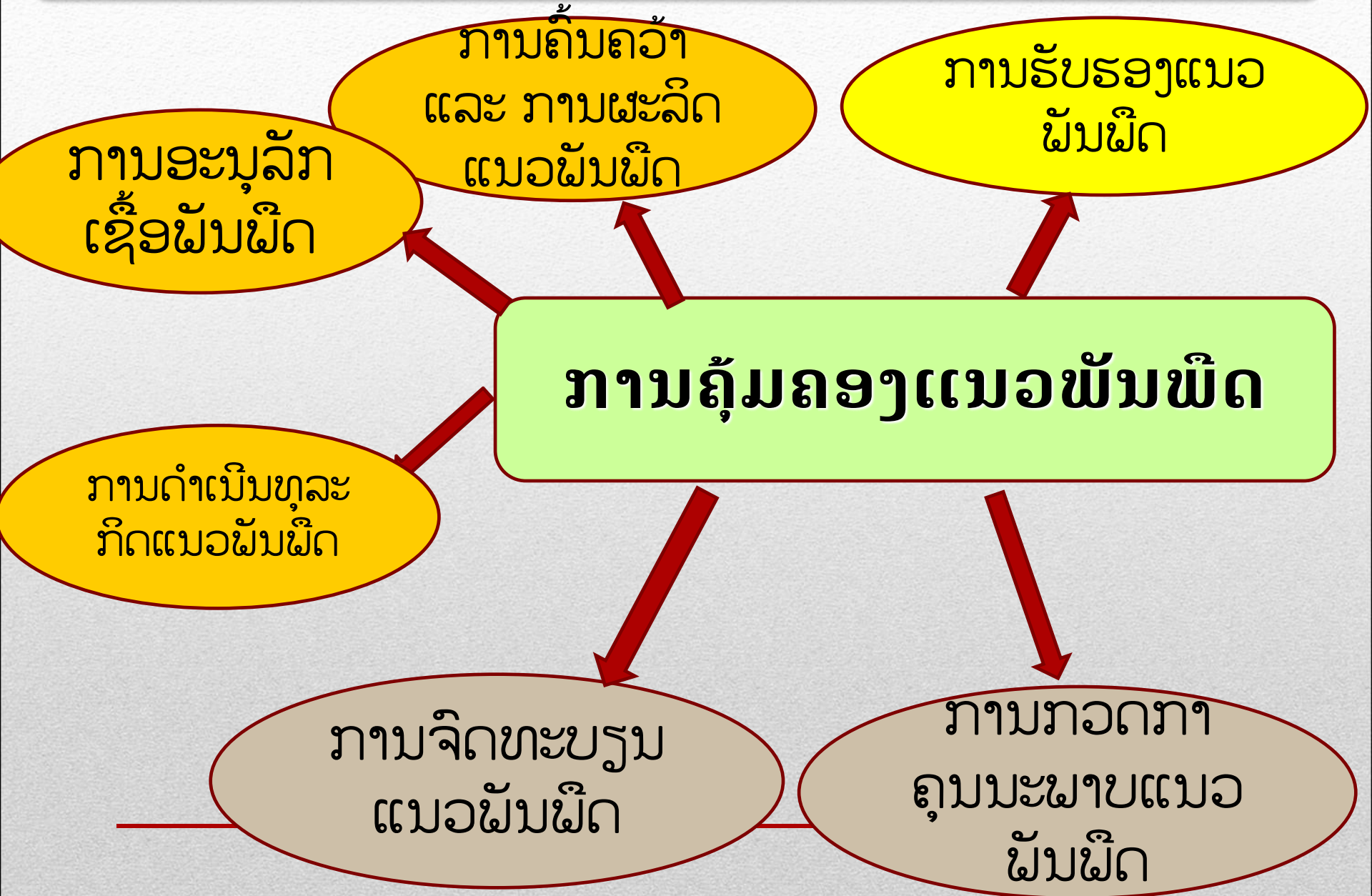
ສ້າງຕັ້ງກຸ່ມ
ຜະລິດເມັດພັນ
ພືດ

ການຜະລິດ,
ການນຳເຂົ້າ
ແລະ ການຈຳ
ໜ່າຍ

ການສະໜອງຂໍ້ມູນ, ຂ່າວສານ,
ເຕັກນິກວິຊາການ

III.

ການຄຸ້ມຄອງແນວພັນພືດ





IV.

ຂະບວນການຈົດທະບຽນແນວພັນພືດສົ່ງເສີມ

- ປະກອບສ່ວນອອກຂໍຂຶ້ນທະບຽນແນວພັນພືດສົ່ງເສີມ ຫາກົມປູກຝັງ**
1. ໂປຣຕຳລັອຸຕາມແບບເພີ່ມທີ່ຈຳກວນຄຸ້ມຄອງວຽກງານແນວພັນພືດກຳເນີດ;
 2. ຂໍ້ມູນກ່ຽວກັບແຫຼ່ງທີ່ມາແລະສັກສະນະປະຈຳພັນພືດ;
 3. ຕົວຢ່າງສະຫຼາກ ແລະ ເມັດພັນ;
 4. ໂປຣມອບສິດແລະບັດປະຈຳຕົວຂອງຜູ້ຢືນເອກະສານໃນກໍລະນີຜູ້ຢືນມາຂໍຂຶ້ນທະບຽນແທນ;
 5. ສຳເນົາໂປຣທະບຽນວິຊາທະກິດ ແລະ ໂປຣອະນຸຍາດຕຳເນີນທຸລະກິດເມັດພັນພືດ ສຳເລັບຕຳເນີນທຸລະກິດກ່ຽວກັບເມັດພັນພືດ;
 6. ເປົ້າໝາຍພັນທີ່ຫົດສອບ, ສາທິດຫຼືຈຳໜ່າຍ;
 7. ເອກະສານອື່ນໆທີ່ເຮັດວ່າມີຄວາມຈຳເປັນຕາມການຂຽກຂ້ອງຂອງກົມປູກຝັງ.

ກົມປູກຝັງ ຄົ້ນຄວ້າພິຈາລະນາ ອອກໃບທະບຽນແນວພັນພືດຊົ່ວຄາວ :

ດຳເນີນການທົດສອບການຜະລິດໃນພື້ນທີ່ບໍລິເວນກວ້າງ

ຕິດຕາມແລະປະເມີນຜົນການທົດສອບການຜະລິດແຕ່ລະໄລຍະ

ສະຫຼຸບລາຍງານຜົນໄດ້ຮັບເຖິງກົມປູກຝັງ, ກະຊວງກະສິກຳ

ຜົນຜະລິດທີ່ຂໍ້ມູນອື່ນທີ່ມີຄວາມແຕກຕ່າງກັບຂໍ້ມູນເບື້ອງຕົ້ນທີ່ສະເໜີ

ຜົນການທົດສອບປົກກະຕິຕາມຂໍ້ມູນເບື້ອງຕົ້ນ

ລາຍງານຫາຜູ້ປະກອບການຫຼືເຈົ້າຂອງແນວພັນພືດເພື່ອເຮັດການທົດສອບຄືນໃໝ່



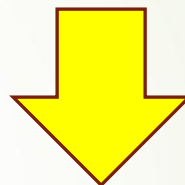
ເລີຍແຜ່ໃຫ້ສັງຄົມຮັບຮູ້

ບັນທຶກເຂົ້າໃນບັນຊີລາຍຊື່ແນວພັນພືດສົ່ງເສີມ ກະຊວງກະສິກຳແລະ ປ່າໄມ້

ພິຈາລະນາອອກໃບທະບຽນແນວພັນພືດສົ່ງເສີມຖາວອນ

ການອອກໃບທະບຽນແນວພັນພືດສິ່ງເສີມ

ອອກໃບທະບຽນແນວພັນພືດສິ່ງເສີມ 26 ແນວພັນ



1. ຫອມສະຫວັນ
2. ທ່າດອກຄຳ 8, 11, 13
3. ຫອມທ່າດອກຄຳ 8, 15
4. ເຊບັ້ງໄຟ 1, 2, 3
5. ແນວພັນ 450-1, 450-2
6. ສາລະວັນ 1
7. ຫອມເຊບັ້ງໄຟ 4




ໃບຢັ້ງຢືນ ຄຸນນະພາບເມັດພັນເຂົ້າ

ອອກໃບຢັ້ງຢືນຄຸນນະພາບເມັດພັນເຂົ້າ
10 ໃບ (10 ແນວພັນ)



ຖິ້ນແກ້ວ 17, ໂພນງາມ 14, ທ່າ
ດອກຄຳ 8, ທ່າດອກຄຳ 11,
ຫອມທ່າດອກຄຳ 8, ເຂົ້າໄກ່ນ້ອຍ
ເຫຼືອງ, ເຂົ້າຕາຂຽດ, ວຽງຈັນ
450-2, ທ່າສະໂນ 11



ສາທາລະນະລັດ ປະຊາທິປະໄຕ ປະຊາຊົນລາວ
ສັນຕິພາບ ເອກະລາດ ປະຊາທິປະໄຕ ເອກະພາບ ວັດທະນະຖາວອນ


ກະຊວງ ກະສິກຳ ແລະ ບ່າໄມ້
ກົມປູກຝັງ

0549---
ເລກທີ...../ກປຝ
ນະຄອນຫຼວງວຽງຈັນ, ວັນທີ..20..AER..2021

- ອີງຕາມ ດຳລັດ ວ່າດ້ວຍ ແນວພັນພືດ ສະບັບເລກທີ 238/ລບ, ລົງວັນທີ 18/05/2020;
- ອີງຕາມ ຂໍ້ຕົກລົງ ຂອງລັດຖະມົນຕີ ກະຊວງ ກະສິກຳ ແລະ ບ່າໄມ້ ສະບັບເລກທີ 3825/ກປ, ລົງວັນທີ 18/08/2017 ວ່າດ້ວຍ ການຈັດຕັ້ງ ແລະ ການເຕືອນໄຫວ ຂອງກົມປູກຝັງ;
- ອີງຕາມ ຄຸ້ມຄອງຄຸນນະພາບເມັດພັນເຂົ້າ ຂອງກົມປູກຝັງ, ກະຊວງກະສິກາ ແລະ ບ່າໄມ້ ສະບັບເລກທີລົງວັນທີ 26 ຕຸລາ 2016.

ໃບຢັ້ງຢືນ
ຄຸນນະພາບເມັດພັນເຂົ້າ

ຜູ້ຜະລິດ: ສູນຄົ້ນຄວ້າກະສິກຳເຂດເນີນສູງ ວັນ, ເດືອນ, ປີ ຜະລິດ: 10/06/2020	ແນວພັນ
ວັນ, ເດືອນ, ປີ ທົດສອບ: 16/03/2021	ຊື່ແນວພັນ: ເຂົ້າຖິ້ນແກ້ວ 17
ວັນ, ເດືອນ, ປີ ຫົດອາຍຸ: 15/06/2022	ປະເພດແນວພັນ: ເຂົ້າໜຽວ
ຈຳນວນເມັດພັນທັງໝົດ (ກິໂລ): 13 ໂຕນ	ລຸ້ນ: 2
ຄວາມບໍ່ສຸດຂອງເມັດພັນ: 98 %	ນ້ຳໜັກບັນຈຸ: 40 ກິໂລກຼາມ
ເປີເຊັນຄວາມງອກຂອງເມັດພັນ: 81 %	
ເປີເຊັນຄວາມຊຸ່ມ: 14 %	



ທິວໜັງໃມ
ຈັມທາ ທິບພະວິງພັນ



V.

ລະບົບການກວດກາຄຸນນະພາບເມັດພັນເຂົ້າ

ແຫຼ່ງທີ່ມາຂອງເມັດພັນ

ການປູກເຂົ້າເມັດພັນ



ບໍ່ຜ່ານ

ມາດຕາຖານຢູ່ທີ່ງານ

ການປຸງແຕ່ງ

ຜ່ານ



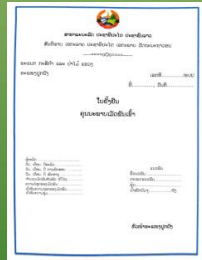
ບໍ່ຜ່ານ

ມາດຕະຖານຢູ່ໃນຫ້ອງທົດລອງ



ລຸ້ນ 2

ສະຕິກເກີຍັງຍືນເມັດພັນຍັງຍືນ (ລຸ້ນ 2)



ລຸ້ນ 3

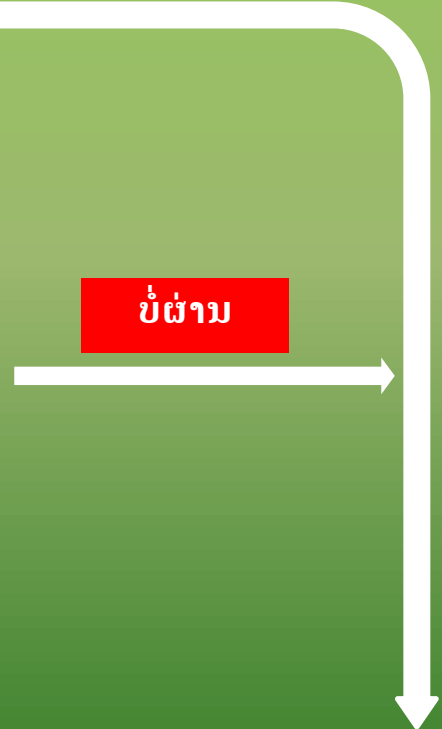
ສະຕິກເກີຍັງຍືນເມັດພັນຍັງຍືນ (ລຸ້ນ 3)



ເມັດພັນ
ມາດຕະຖານ

ຜ່ານ

ອາຫານ



ການອອກໃບທະບຽນຊາວນາຜູ້ຜະລິດເມັດພັນເຂົ້າ

ຄໍາຮ້ອງຂໍຈົດທະບຽນ


 ສາທາລະນະລັດ ປະຊາທິປະໄຕ ປະຊາຊົນລາວ
 ສັນຕິພາບ ຮອງລາດ ປະຊາທິປະໄຕ ຮອງສາມ ວັດທະນາຖາວອນ

ແຂວງ..... ກະສິກໍາ ແລະ ປ່າໄມ້ ເມືອງ.....
 ສະໜອງບຸນລິ້ງ.....
 ທ້ອງຖານ ກະສິກໍາ ແລະ ປ່າໄມ້ ເມືອງ.....

ໃບຈົດທະບຽນ
ຊາວນາຜູ້ຜະລິດເນວພັນເຂົ້າ

ອີງຕາມ ຂໍ້ຕົກລົງຂອງລັດຖະມົນຕີ ວ່າດ້ວຍການຄຸ້ມຄອງ ແລະ ນໍາໃຊ້ເນວພັນເມັດ ສະບັບເລກທີ 3919/ນຜ, ລົງວັນທີ 12 ທັນວາ 2012,
 ອີງຕາມ ຄູ່ມືການກວດສອບຄຸນນະພາບເມັດພັນເຂົ້າ ຂອງກົມບຸນລິ້ງ, ແະຈົກ 2012.
 ອີງຕາມ ບົດແນວນໍາ ກ່ຽວກັບການອອກໃບອີງປຸງຄຸນສະເບັດພັນເຂົ້າ.

ທ້ອງຖານ ກະສິກໍາ ແລະ ປ່າໄມ້ ເມືອງ..... ແຂວງ..... ໄດ້ຈັດທະບຽນນາແລະລິດເມັດພັນເຂົ້າໃຫ້ແກ່
 ທ່ານ..... ສັນຊາດ..... ອາຍຸ..... ວີ. ອາສີບ.....
 ໃນເຂດພື້ນ..... ສີ່ເນວພັນ: ເນວພັນຊຸ່ນ 1, ເນວພັນຊຸ່ນ 2 ແລະ ເນວພັນ ຊຸ່ນ 3, ເນື້ອທີ່ນາ
 ແລະລິດເມັດ..... ເຮົາຕາ, ດຽງທີ່ມາຂອງເນວພັນ..... ທີ່ທ້ອງຖານແລະລິດເມັດ, ບ້ານ.....
 ເມືອງ..... ແຂວງ..... ແລະລິດເມັດພັນໃຫ້ພາກສ່ວນໄດ້:

ດັ່ງນັ້ນ, ຈຶ່ງຈົດທະບຽນນີ້ໄວ້ ເພື່ອປັບປຸງຖານ ໃບອາກາດຕາມ ແລະ ກວດກາຄຸນນະພາບເມັດພັນເຂົ້າ.

ຫົວໜ້າ ທ້ອງຖານ ກະສິກໍາ ແລະ ປ່າໄມ້ ເມືອງ

ແບບຮ່າງ 1

ສາທາລະນະລັດ ປະຊາທິປະໄຕ ປະຊາຊົນລາວ

ວັນທີ ສ້າງ: 01/01/2012 ວັນທີ ສ້າງ: 01/01/2012
 ສາທາລະນະລັດ ປະຊາທິປະໄຕ ປະຊາຊົນລາວ

1 ຂໍ ສະ ນາມສະ ນາມ: ສາທາລະນະລັດ ປະຊາທິປະໄຕ ປະຊາຊົນລາວ
 2 ຊື່ບ້ານ: ມີ ມີ ມີ ມີ
 3 ຊື່ບ້ານ/ຈັດທະບຽນຊາວນາສາມເນວພັນເມັດພັນເຂົ້າ ລວມທັງເນວພັນອື່ນໆ: ຄຸນ

ລ/ດ	ວັນນານ	ຕອນທີ 1 € ຂອງດ້ວຍງ € ເຊົ່າ	ຕອນທີ 2 € ຂອງດ້ວຍງ € ເຊົ່າ	ຕອນທີ 3 € ຂອງດ້ວຍງ € ເຊົ່າ
1.	ສາທາລະນະລັດ ປະຊາທິປະໄຕ ປະຊາຊົນລາວ	ບ້ານ ເມືອງ ແຂວງ	ບ້ານ ເມືອງ ແຂວງ	ບ້ານ ເມືອງ ແຂວງ
2.	ເນື້ອທີ່	ເຮັດກາ	ເຮັດກາ	ເຮັດກາ
3.	ສີ່ເນວພັນ	1. ເນວພັນຊຸ່ນ 1 2. ເນວພັນຊຸ່ນ 2 3. ເນວພັນຊຸ່ນ 3	1. ເນວພັນຊຸ່ນ 1 2. ເນວພັນຊຸ່ນ 2 3. ເນວພັນຊຸ່ນ 3	1. ເນວພັນຊຸ່ນ 1 2. ເນວພັນຊຸ່ນ 2 3. ເນວພັນຊຸ່ນ 3
4.	ເພງທີ່ມາຂອງເນວພັນ			
5.	ວັນເດືອນປີ ສ້າງ			
6.	ບົດລະຫັດສາທາລະນະພາບ ສິດທິ (ນາ)	ສິດ ຈຳນວນສິດທິ ໂອນ/ໂຕ້/ຊາວນາ	ສິດ ຈຳນວນສິດທິ ໂອນ/ໂຕ້/ຊາວນາ	ສິດ ຈຳນວນສິດທິ ໂອນ/ໂຕ້/ຊາວນາ
7.	ວັນເດືອນປີສ້າງເນວພັນແລະລິດ			

ທ່ານ ຈຶ່ງຈົດທະບຽນນີ້ໄວ້ ເພື່ອປັບປຸງຖານ ໃບອາກາດຕາມ ແລະ ກວດກາຄຸນນະພາບເມັດພັນເຂົ້າ.

ຫົວໜ້າ ທ້ອງຖານ ກະສິກໍາ ແລະ ປ່າໄມ້ ເມືອງ

ເກັບກຳຂໍ້ມູນຊາວນາຜູ້
 ຜະລິດເນວພັນເຂົ້າ

ການກວດກາຄຸນນະພາບເມັດພັນເຂົ້າພາກສະໜາມ

ພາກທີ 1:

ກວດກາເອກະສານການຜະລິດເມັດພັນເຂົ້າໃນແຕ່ລະໄລຍະ ເຊັ່ນ:

1. ບັນຊີລາຍຊື່ຂອງຊາວກະສິກອນ ທີ່ຜະລິດແນວພັນເຂົ້າ.
2. ແຫຼ່ງທີ່ມາຂອງແນວພັນເຂົ້າ
3. ລະບົບ ຫຼື ວິທີການທີ່ຜະລິດແນວພັນເຂົ້າ.
 - ການຕົກກຳ.
 - ການປັກດຳ.
 - ການບົວລະບັດຮັກສາ.
 - ການຕັດເຂົ້າປົນ ແລະ ກຳຈັດວັດຊະພິດ.
 - ການເກັບກ່ຽວ.
 - ການເກັບຮັກສາ ແລະ ອື່ນໆ.

ພາກທີ 2:

ກວດກາຢູ່ໃນພື້ນທີ່ຜະລິດເມັດພັນ

1. ໄລຍະການແຕກກຳ;
2. ໄລຍະເຂົ້າອອກຮວງ;
3. ໄລຍະກ່ອນການເກັບກ່ຽວ.

ມາດຕະຖານເມັດພັນເຂົ້າຢູ່ພາກສະໜາມ

ປັດໃຈ	ຈຳນວນພືດບົນທີ່ອະນຸຍາດ ຢູ່ໃນພື້ນທີ່ ຕໍ່ 100 m ²			
	ເມັດພັນ ບໍລິສຸດ Breeder Seed	ເມັດພັນ ພື້ນຖານ Foundati on Seed	ເມັດພັນ ລົງທະບຽນ Registere d Seed	ເມັດພັນ ຢັ້ງຢືນ Certifie d Seed
ພັນພືດອື່ນໆ	0	0	1	2
ເຂົ້າແດງ	0	0	0	1
ວັດຊະພິດທີ່ ແຍກໄດ້	0	0	5	10

ແບບຟອມ 2
ອັນທຶກການກວດກາແບບຜະລິດເມັດພັນເຂົ້າ

ຕືກຢູ່ເມັດ/ສະແຫຼງຢູ່ກຳ ແຂວງ.....ສະຖະ.....ອຸ.....
 ພື້ນທີ່.....ເຮັດ.....ແຂວງທີ່ມາ.....
 ສະຖານທີ່ແບບຜະລິດເມັດພັນ, ອຳນ.....ເມັດ.....ແຂວງ.....ສະຖ.....ອຸ.....

ແບບຢູ່	ໄລຍະການຈະເລີນເຕີ້ເຕີດ		
	ໄລຍະແຕກກຳ	ໄລຍະອອກຮວງ	ໄລຍະກ່ອນເກັບກ່ຽວ

ປະລິມານພັນອື່ນໆປົນທັງໝົດ:

ອ/ດ	ໄລຍະການກວດກາຄຸນນະພາບ	ວັນເດືອນປີ ກວດກາ	ແບບຢູ່	ຈຳນວນຕົ້ນສັກຢືນ ຕືກ/ຕາເມັດ	ວັດຊະພິດທີ່ພົບ
1.	ໄລຍະການແຕກກຳ				
2.	ໄລຍະອອກຮວງ				
3.	ໄລຍະກ່ອນເກັບກ່ຽວ				

ຖານອອກແບບຜະລິດເມັດພັນເຂົ້າ

1.....
2.....

ແບບຟອມ 3
ການກວດກາປະເມີນຜົນຂອງແບບຜະລິດເມັດພັນເຂົ້າ

1. ຂໍ້ມູນສົ່ງໄປ
 ຊື່ແນວພັນ.....ອຸ.....ສະຖະ.....ອຸ.....ກວດກາຄັ້ງທີ່.....ວັນ
 ທີ່ກວດ.....ຊື່ຊາວກະສິກອນຜູ້ຜະລິດແນວພັນ.....ເລກທະບຽນ
 ສຳລັບຜູ້ຜະ.....ເຮັດຕາ, ພື້ນທີ່ເອກະຖານ.....ເຮັດຕາ, ພື້ນທີ່ເກັບ
 ກ່ຽວໄດ້.....ເຮັດຕາ.

1. ອຸກນະພາບແບບຜະລິດເມັດພັນເຂົ້າ ຜ່ານ ບໍ່ຜ່ານ
 2. ຜົນຜົນປະສົບສົມ ຜ່ານ ບໍ່ຜ່ານ
 ວັດຊະພິດທີ່ພົບ: 1.....
2.....

1. ສະພາບຄວາມສົມບູນຂອງຕືກເຂົ້າຂະໜາດ.....(ສະເດັດ 1-5 = 6-60)
 2. ການສົ່ງເສີມຂອງຕືກເຂົ້າ ບໍ່ມີ 1-1/3 >1/3
 3. ວັດຊະພິດທີ່ພົບ..... ບໍ່ມີ ມີ/ບໍ່ມີຕືກເກັບ ມີ/ບໍ່ມີຕືກເກັບ
 4. ສະຖານ ຊຸມຊົນ..... ບໍ່ມີ ມີ/ບໍ່ມີຕືກເກັບ ມີ/ບໍ່ມີຕືກເກັບ
 5. ແບບຢູ່ ຊຸມຊົນ..... ບໍ່ມີ ມີ/ບໍ່ມີຕືກເກັບ ມີ/ບໍ່ມີຕືກເກັບ
 6. ເຂົ້າຊະນິດອື່ນໆ..... ບໍ່ມີ ມີ/ບໍ່ມີຕືກເກັບ ມີ/ບໍ່ມີຕືກເກັບ

1. ຄວາມເຫຼືອເສັ້ນຂອງກະນົກະການ
 ບໍ່ມີ ກວດກາຄຸນນະພາບແບບຜະລິດເມັດພັນ
 ບໍ່ມີ ກວດກາຄຸນນະພາບແບບຜະລິດເມັດພັນ
 ບໍ່ມີ ກວດກາຄຸນນະພາບແບບຜະລິດເມັດພັນ ເຫັນຄືມຄວນຊາວກະສິກອນປະຕິເສດເຄື່ອງຄັ້ງ
 1.....
2.....
3.....

ຖະແຫຼງການກວດກາແບບຜະລິດເມັດພັນເຂົ້າ

ການທົດສອບຄຸນນະພາບເມັດພັນເຂົ້າຢູ່ຫ້ອງວິໄຈ

ການທົດສອບຄຸນນະພາບເມັດພັນ ເປັນການວິເຄາະຄຸນນະພາບຂອງເມັດພັນໂດຍວິທີມາດຕະຖານຂອງສະມາຄົມທົດສອບຄຸນນະພາບເມັດພັນນາໆຊາດ (International Seed



ຄຸ້ມ ການທົດສອບຄຸນນະພາບເມັດພັນ

ສະຖານທີ່ ບໍລິການ, ໃຫ້ຄໍາປຶກສາ ແລະ ທົດສອບຄຸນນະພາບເມັດພັນພືດ



ການກວດສອບຄຸນນະພາບເມັດພັນພືດ

Seed Testing



ການສຸ່ມຕົວຢ່າງເມັດພັນ (Seed Sampling)



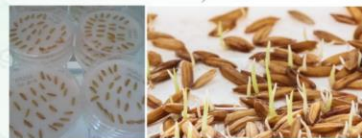
ການວັດແທກຄວາມຊຸ່ມເມັດພັນ (Moisture test)



ການວິເຄາະຄວາມບໍລິສຸດ (Purity test)



ການທົດສອບຄວາມງອກ (Germination test)



ແບບຟອມ 4
ໃບນໍາສົ່ງຕົວຢ່າງເມັດພັນເພື່ອທົດສອບຢູ່ໃນຫ້ອງທົດລອງ

ລະຫັດຊາວກະສິກອນ.....ທະບຽນທົດສອບ.....

ຊື່ແນວພັນເຂົ້າ..... ອັດຕາ 1, ອັດຕາ 2 ແລະ ອັດຕາ 3 ລະດູກາຍະລິດ..... ປີ.....

ແບ່ງທີ່ມາ/ເຈົ້າຂອງ.....

ບ້ານ.....ເມືອງ.....(ເຂວງ).....ນໍ້າໜັກຕົວຢ່າງນໍາສົ່ງ.....ກະຖານ/ກິໂລ, ເປັນຕົວແທນຂອງເມັດພັນທັງໝົດຈໍານວນ.....ຖົງ/ເປ້າ, ນໍ້າໜັກ.....ກິໂລ

ເກັບຕົວຢ່າງເພື່ອທໍາການທົດສອບ

ຄວາມງອກ ຄວາມບໍລິສຸດ

ຄວາມຊຸ່ມ ອື່ນໆ.....

ທີ່.....ສົງວັນທີ.....
ຖືເກັບຕົວຢ່າງ

ແບບຟອມ 5
ລາຍງານຜົນການທົດສອບຄຸນນະພາບເມັດພັນເຂົ້າ

1. ຂໍ້ມູນທົ່ວໄປ
ຊື່ແນວພັນ.....ຈຸນ.....ສັນຕິສົມຕົວຢ່າງ.....
ວັນ, ເດືອນ, ປີ.....ເລກທະບຽນ.....
ຊື່ຊາວກະສິກອນ.....ລະຫັດ.....ລະດູກາຍະລິດ.....
ບ້ານ.....ເມືອງ.....(ເຂວງ).....
ນໍ້າໜັກເມັດພັນ.....ກິໂລກຣາມ

1. ຜົນການທົດສອບຄຸນນະພາບເມັດພັນເຂົ້າ
ຄວາມຊຸ່ມ.....ເປີເຊັນ% ເມັດພັນບໍລິສຸດ.....ເປີເຊັນ
ຄວາມງອກ.....ເປີເຊັນ% ສົ່ງຈົບປີນ.....ເປີເຊັນ%
ເຂົ້າເຂົ້າແດງ.....ເມັດ/500ກຣາມ ເມັດພັນອື່ນໆ.....ເມັດ/500ກຣາມ
ວັດສະພົດອື່ນໆ.....ເປີເຊັນ

ທີ່.....ສົງວັນທີ.....
ຖືກວດກາຄຸນນະພາບຢູ່ຫ້ອງທົດລອງ



ສາທາລະນະລັດ ປະຊາທິປະໄຕ ປະຊາຊົນລາວ

ສັນຕິພາບ ເອກະລາດ ປະຊາທິປະໄຕ ເອກະພາບ ວັດຖະນາຖາວອນ

-----oOo-----

ພະແນກ ກະສິກໍາ ແລະ ປ່າໄມ້ ແຂວງ
ຂະແໜງປູກຝັງ

ເລກທີ...../ຂປຝ
ທີ່....., ວັນທີ.....

ໃບຢັ້ງຢືນ
ຄຸນນະພາບເມັດພັນເຂົ້າ

ຜູ້ຜະລິດ
ວັນ, ເດືອນ, ປີຜະລິດ.....
ວັນ, ເດືອນ, ປີ ການທົດສອບ
ວັນ, ເດືອນ, ປີ ໝົດອາຍຸ
ຈໍານວນເມັດພັນທັງໝົດ (ກິໂລ).....
ຄວາມບໍ່ສຸດຂອງເມັດພັນ
ເປີເຊັນຄວາມງອກຂອງເມັດພັນ.....
ເປີເຊັນຄວາມຊຸມ.....

ແນວພັນ
ຊື່ແນວພັນ.....
ປະເພດແນວພັນ.....
ລຸ້ນ.....
ນໍ້າໜັກບັນຈຸ...../ຕົງ

ຫົວໜ້າຂະແໜງປູກຝັງ

ຂອບໃຈ

ລະດັບຊາດ
ແລະ ສາກົນ



ການສະໜັບສະໜູນຂອງສະຖາບັນ



ນະໂຍບາຍ

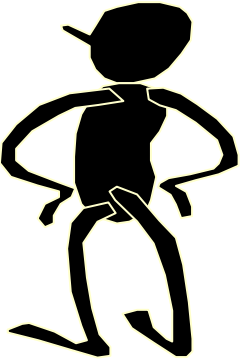


ຊຸມຊົນທີ່
ຂົ່ມຂູ່



ຄວາມບອດໄພຂອງເມັດພັນ

ຕັກນິກ



ທ້ອງຖິ່ນ



ການຄົ້ນຄວ້າ