ສະຖາບັນຄົ້ນຄວ້າວິທະຍາສາດ ເຕັກນິກ ກະສິກຳ ແລະ ປ່າໄມ້

ໂຄງການຄົ້ນຄວ້າເຂດພູດອຍ ແລະ ພັດທະນາຄວາມເຂັ້ມແຂງ.

ບົດລາຍງານ

ການເຄື່ອນໃຫວວຽກຢູ່ສະໜາມໃນການແນະນຳ ແລະ ນຳພາ ຊາວກະສິກອນ ປູກຜັກລະດູຝົນ ກະລ່ຳປີ ແລະ ໝາກເລັ່ນ ທີ່ ເມືອງເປົ້າໝາຍ (ເມືອງ ຮຸນ, ແຂວງ ອຸດົມໄຊ ແລະ ເມືອງ ຜາອຸດົມ, ແຂວງ ບໍ່ແກ້ວ) ຄັ້ງວັນທີ:04-17/09/2008

ໂດຍ: ສົມໄຊ ວັນຄົງຍະລາດ ແລະ ສຸກສະຫ້ວນ.

ໂຄງການຍ່ອຍຄຸ້ມຄອງການຄົ້ນຄວ້າ.

ກັນຍາ, 2008.

ພາກສະເໜີ:

ໂຄງການຄົ້ນຄວ້າເຂດພູດອຍ ແລະ ພັດທະນາຄວາມເຂັ້ມແຂງ ຊຶ່ງເປັນໂຄງການໄລຍະສອງທີ່ສະໜັບສະໜູນໂດຍອົງການຊີດາ ສືບຕໍ່ຊ່ວຍເຫຼືອ ສະຖາບັນຄົ້ນຄວ້າ ວິທະຍາສາດ ເຕັກນິກ ກະສິກຳ ແລະ ປ່າໄມ້ ເພື່ອພັດທະນາ ແລະ ຂະຫຍາຍວຽກງານການຄົ້ນຄວ້າດ້ານກະສິກຳ ແລະ ປ່າໄມ້ ໃນເຂດພູດອຍ ໂດຍມີສ່ວນຮ່ວມຂອງພາກສ່ວນຕ່າງໆ ຈາກທ້ອງຖິ່ນໃນ 4 ແຂວງ, 8 ເມືອງເປົ້າໝາຍຂອງໂຄງການ ລວມທັງເມືອງໂພນໄຊ ແລະ ເມືອງນາໝໍ້ ທີ່ໄດ້ ຈັດຕັ້ງປະຕິບັດໃນໄລຍະທີ່ໜຶ່ງຜ່ານມາ.

ກິດຈະກຳການຄົ້ນຄວ້າທົດລອງກ່ຽວກັບສຶກສາການຄົ້ນຄວ້າເຕັກນິກການປູກຜັກລະດູຝົນຂໍລາຍງານໃຫ້ທ່ານຊາບວ່າ: ກິດຈະກຳດັ່ງກ່າວ ແມ່ນໄດ້ມີການຈັດຕັ້ງປະຕິບັດໄປແລ້ວໃນເບື້ອງຕົ້ນ ຂອງຂອດເຕັກນິກການປູກຜັກລະດູຝົນ ເຊິ່ງໄດ້ ແນະນຳ ແລະ ນຳພາຊາວກະສິກອນ ກ້າເບ້ຍຜັກກະລ່ຳປີ ຢູ່ທີ່ ເມືອງ ຮຸນ, ແຂວງ ອຸດົມໄຊ ແລະ ເມືອງ ຜາອຸດົມ, ແຂວງ ບໍ່ແກ້ວ.

ປະຈຸບັນນີ້ ພາຍຫຼັງສຳເລັດໃນການແນະນຳ ແລະ ນຳພາ ຊາວກະສິກອນ ກ້າເບັ້ຍຜັກກະລ່ຳປີ, ໝາກເລັ່ນ ເຫັນວ່າ: ຊາວກະສິກອນກໍ່ໄດ້ມີການພາກັນຈັດຕັ້ງປະຕິບັດກ້າເບ້ຍຜັກຈົນສຳເລັດ ແລະ ເບັ້ຍຜັກທີ່ກ້າໄປນັ້ນ ໄດ້ມີ ການຈະເລີນເຕີບໂຕ ແລະ ຮອດອາຍຸການຂອງການປູກ, ສະນັ້ນ ເພື່ອໃຫ້ເປັນການທ່ວງທັນຕາມລະດູການ ທີມ ງານທີ່ຮັບຜິດຊອບ ຫົວຂໍ້ການຄົ້ນຄວ້າສຶກສາການປູກຜັກລະດູຝົນ ມີຄວາມຈຳເປັນ ຈະຕ້ອງໄດ້ລົງແນະນຳ ແລະ ນຳພາ ຊາວກະສິກອນ ຈັດຕັ້ງປະຕິບັດຕົວຈິງ ກ່ຽວກັບການປູກຜັກ (ຜັກກະລ່ຳປີ, ໝາກເລັ່ນ ແລະ ການບົວລະ ບັດຮັກສາ) ໃນພື້ນ ທີ່ຕົວ ຈິງ ຮ່ວມກັບພະນັກງານປະສານງານເມືອງ ແລະ ຊາວກະສິກອນ.

1). ຈຸດປະສົງ:

- ເພື່ອຖ່າຍທອດຄວາມຮູ້ທາງດ້ານເຕັກນິກການປູກຜັກກະລ່ຳປີ, ໝາກເລັ່ນ ແລະ ການບົວລະບັດຮັກສາ
- ເພື່ອແນະນຳ ແລະ ນຳພາຊາວກະສິກອນປູກຜັກກະລ່ຳປີ, ໝາກເລັ່ນ ໃນພື້ນທີ່ຕົວຈິງ

❃ ຜົນໄດ້ຮັບ:

1. ເມືອງຮຸນ:

ຈາກການເຮັດວຽກຢູ່ພາກສະໜາມກ່ຽວກັບການຄົ້ນຄວ້າການປູກຜັກລະດູຝົນ (ຜັກກະລ່ຳປີ ແລະ ໝາກເລັ່ນ) ເຫັນໄດ້ວ່າ: ຊາວກະສິກອນແມ່ນໃຫ້ຄວາມຮ່ວມໄມ້ຮ່ວມມືເປັນຢ່າງດີດັ່ງມີຜົນໄດ້ຮັບດັ່ງລຸ່ມນີ້:

ໄດ້ແນະນຳ ແລະ ນຳພາຊາວກະກອນຢູ່ພື້ນທີ່ຕົວຈິງກ່ຽວກັບການປູກຜັກລະດູຝົນເຊັ່ນ: ການປູກຜັກກະລ່ຳປີ ແລະ ໝາກເລັ່ນ, ໃນນັ້ນມີຈຳນວນ 4 ຄອບຄົວ:

ລ/ດ	ຊື່ຂອງຊາວກະສິກອນ	ເນື້ອທີ່ປູກຜັກ	ສະນິດຜັກທີປູກ
1	ທ້າວ ອ່ອນສີ	1ໄລ່	ກະລ່ຳ,ໝາກເລັ່ນ
2	ທ້າວ ສີລາ	1ໄລ່	ກະລ່ຳ,ໝາກເລັ່ນ
3	ທ້າວ ພົມ	1ໄລ່	ກະລ່ຳ,ໝາກເລັ່ນ
4	ນາງ ພອນທິບ	1ໄລ່	ກະລ່ຳ,ໝາກເລັ່ນ

1. ວິທີການປູກໝາກເລັ່ນ

1.1. ວິທີການປູກໝາກເລັ່ນໂດຍໃຊ້ຜ້າຢາງຄຸມໜານ:

ແປງໜານຍົກໜານໃຫ້ສູງ 20-30 ຊັງຕີແມັດ ຫຼັງຈາກນັ້ນກໍ່ຮອງພື້ນໜານດ້ວຍປູນຂາວ ແລະ ຝຸ່ນ 15-15-15 ຫ່ວານໃຫ້ທົ່ວທັງໜານ ແລ້ວໃຊ້ຜ້າຢາງຄູມໜານປົກແລ້ວຈິງເຈາະຮູຂຸມປູກ,ຂະໜາດໄລຍະຫ່າງໃນການປູກ 50 x 50 ຊັງຕີແມັດ ກ່ອນປູກຮອງກົ້ນຂຸມດ້ວຍຢາຟູລາດານອັດຕາ 1 ບວງກາເຟ, ຫົດນ້ຳຂຸມໃຫ້ຊຸ່ມ ແລ້ວຈິງເອົາເບ້ຍລົງປູກ ໃຊ້ໄມ້ປັກໄວ້ຂ້າງຕົ້ນໃຊ້ຢາງບ້ວງຍຶດຕົ້ນໝາກເລັ່ນໄວ້ ແລ້ວຈິງຫົດນ້ຳອີກໜຶ່ງຄັ້ງ.

1.2. ວິທີການປູກໝາກເລັ່ນໂດຍບໍ່ໃຊ້ຜ້າຢາງຄູມໜານ:

ແປງໜານຍົກໜານໃຫ້ສູງ 20-30 ຊັງຕີແມັດ ຫຼັງຈາກນັ້ນກໍ່ຮອງພື້ນໜານດ້ວຍປູນຂາວ ແລະ ຝຸ່ນ 15-15-15 ຫ່ວານໃຫ້ທົ່ວທັງໜານ ແລ້ວເຈາະຮູຂຸມປູກ,ຂະໜາດໄລຍະຫ່າງໃນການປູກ 50 x 50 ຊັງຕີແມັດ ກ່ອນປູກຮອງກົ້ນຂຸມດ້ວຍຢາຟູລາດານອັດຕາ 1 ບວງກາເຟ, ຫົດນ້ຳຂຸ່ມໃຫ້ຊຸມແລ້ວຈິງເອົາເບ້ຍລົງປູກ ໃຊ້ໄມ້ປັກໄວ້ຂ້າງຕົ້ນໃຊ້ຢາງບ້ວງຍຶດຕົ້ນໝາກເລັ່ນໄວ້ ແລ້ວຈິງຫົດນ້ຳອີກໜຶ່ງຄັ້ງ

2. ການປູກກະລ່ຳປີ:

2.1 ການປູກກະລ່ຳປີແບບຍົກໜານ:

ແປງໜານຍົກໜານໃຫ້ສູງ 20 – 30 ຊັງຕີແມັດ ໄລຍະຫ່າງໃນການປູກແມ່ນ 40 x 40 ຊັງຕີແມັດ ຮອງພື້ນຂຸມດ້ວຍຢາຟູລາດານ ໃນອັດຕາ 1 ບວງກາເຟ ຄົນໃຫ້ເຂົ້າກັບດິນ ຫົດນ້ຳຂຸມໃຫ້ປຽກ ຈິງເອົາເບ້ຍລົງປູກ ແລ້ວຈິງຫົດນ້ຳຕື່ມອີກ

2.2. ການປູກກະລ່ຳປີແບບບໍ່ຍົກໜານ

ແມ່ນປູກແບບຂຸດຂຸມແລ້ວປູກເລີຍໃຊ້ແຕ່ຢາຟູລາດານກັນປວກ ແລະ ມົດຮອງພື້ນຂຸມ ຈາກນັ້ນກໍ່ຫົດນ້ຳຂຸມແລ້ວເອົາເບ້ຍຜັກລົງປູກຫົດນ້ຳອີກເທື່ອໜຶ່ງໃຫ້ຊຸ່ມດີ.

3. ບັນຫາ ແລະ ຂໍ້ຄົງຄ້າງ

3.1. ດ້ານດີ

- ຊາວກະສິກອນແມ່ນເອົາໃຈໃສ່ໃນການປູກຜັກເປັນຢ່າງດີ ແລະ ເຂົ້າໃຈກ່ຽວກັບຮູບແບບເຕັກນິກຂອງການປູກຜັກ

3.2. ດ້ານອ່ອນ

- ມີບາງຄອບຄົວການກະກຽມພື້ນທີ່ແມ່ນຍັງບໍ່ທ່ວງທັນເຮັດໃຫ້ຫຍຸ້ງຍາກໃນການແປງໜານປູກ

4. ແຜນໃນຕໍ່ໜ້າ

- ຕິດຕາມການປູກຜັກຂອງຊາວກະສິກອນໃນແຕ່ລະຄອບຄົວ

- ຕິດຕາມ ແລະ ແນະນຳໃນການບົວລະບັດຮັກສາ ເຊັ່ນ: ການໃສ່ຝຸ່ນ, ການປ້ອງກັນພະຍາດ ແລະ ແມງໄມ້, ການໃສ່ຄ້າງໝາກເລັ່ນ

ເມືອງຊຸນ, ວັນທີ……………..

ຫົວໜ້າຫ້ອງການປະສານງານໂຄງການ ຜູ້ລາຍງານ

1. ເນື້ອງພາອຸດົມ:

ໃນການເຮັດວຽກຢູ່ພາກສະໜາມກ່ຽວກັບການຄົ້ນຄວ້າການປູກຜັກຄຳພືວກລະດູຝົນ (ຜັກກະລໍ່າປີ ແລະ ໝາກເລັ່ນ) ເຫັນໄດ້ວ່າ: ໄດ້ມີການແນະນຳ ແລະ ນຳພາຊາວກະສິກອນປູກຜັກໃນພື້ນທີ່ຕົວຈິງ ແລະ ຊາວກະສິກອນ ກໍ່ມີການຮ່ວມໄມ້ຮ່ວມມືເປັນຢ່າງດີດັ່ງມີຜົນໄດ້ຮັບດັ່ງລຸ່ມນີ້:

ໄດ້ແນະນຳ ແລະ ນຳພາຊາວກະກອນຢູ່ພື້ນທີ່ຕົວຈິງກ່ຽວກັບການປູກຜັກລະດູຝົນເຊັ່ນ: ການປູກຜັກກະລໍ່າປີ ແລະ ໝາກເລັ່ນ, ໃນນັ້ນມີຈຳນວນ 2 ຄອບຄົວ:

ລ/ດ	ຊື່ຂອງຊາວກະສິກອນ	ເນື້ອທີ່ປູກຜັກ	ສະນິດຜັກທີ່ປູກ
1	ທ້າວ ສົມພອນ	1ໄລ່	ໝາກເລັ່ນ ແລະ ກະລໍ່າປີ
2	ນາງ ຄຳພືວ	1ໄລ່	ກະລໍ່າ ແລະ ໝາກເລັ່ນ

ກ່ອນຈະລົງຈັດຕັ້ງປະຕິບັດຕົວຈິງຢູ່ໃນພື້ນທີ່ຂອງຊາວກະສິກອນແມ່ນໄດ້ມີການມອບອຸປະກອນທີ່ໃຊ້ເຂົ້າໃນການປູກຜັກ, ຈາກນັ້ນກໍ່ໄດ້ມີການແນະນຳທາງດ້ານທິດສະດີໂດຍມີພະນັກງານຂອງຫ້ອງການກະສິກຳເຂົ້າຮ່ວມ 4 ຄົນ ແລະ ຊາວກະສິກອນຜູ້ທີ່ເຂົ້າຮ່ວມ 2 ຄົນ ແລະ ບໍ່ເຂົ້າຮ່ວມ 3 ຄົນ ດັ່ງມີລາຍລະອຽດລຸ່ມນີ້:

- ຮູບແບບການທົດລອງ
- ເຕັກນິກການປູກ
- ການບົວລະບັດຮັກສາ
- ການເກັບກ່ຽວ
- ການເກັບກຳຂໍ້ມູນ

1. ຮູບແບບໃນການຄົ້ນຄວ້າທົດລອງຮ່ວມກັບຊາວກະສິກອນຢູ່ໃນພື້ນທີ່ຕົວຈິງ

ໃນການຄົ້ນຄວ້າທົດລອງຮ່ວມກັບຊາວກະສິກອນກ່ຽວກັບການປູກຜັກແມ່ນໄດ້ທົດລອງ 2 ແນວພັນຜັກ (ຜັກກະລໍ່າປີ ແລະ ໝາກເລັ່ນ) ຄື:

- ການປູກໝາກເລັ່ນ

  - ທົດລອງການປູກແບບຄຸມໜານ (ໂດຍນຳໃຊ້ຜ້າຢາງດຳ) ປູກ 2 ແນວພັນ: ແນວພັນໝາກເລັ່ນ 382 ແລະ HRC6

  - ທົດລອງການປູກແບບບໍ່ຄຸມໜານ (ໂດຍບໍ່ນຳໃຊ້ຜ້າຢາງດຳ) ປູກ 2 ແນວພັນ: ແນວພັນໝາກເລັ່ນ 382 ແລະ HRC6

- ການປູກຜັກກະລໍ່າປີ

  - ທົດລອງການປູກແບບຍົກໜານປູກ (ນຳໃຊ້ແນວພັນ KY ພຽງຊະນິດດຽວ)
  - ທົດລອງການປູກແບບບໍ່ຍົກໜານປູກ (ນຳໃຊ້ແນວພັນ KY ພຽງຊະນິດດຽວ)

1.1. ການປູກໝາກເລັ່ນ:

1.1.1. ວິທີການປູກໝາກເລັ່ນໂດຍໃຊ້ຜ້າຢາງຄຸມໜານ:

ຍົກໜານປູກ ຂະໜາດສູງ 20-30 ຊັງຕີແມັດ, ກວ້າງ 60 ຊັງຕີແມັດ, ຄວາມຍາວແມ່ນອີງຕາມພື້ນທີ່ ຫຼັງຈາກນັ້ນກໍ່ຮອງພື້ນໜານດ້ວຍປູນຂາວ ແລະ ຝຸ່ນ 15-15-15 ຫວ່ານໃຫ້ທົ່ວທັງໜານ ແລ້ວໃຊ້ຜ້າຢາງ

ຄຸມໜານປົກຈາກນັ້ນແລ້ວກໍ່ເຈາະຮູຂຸມປູກ, ການປູກແມ່ນປູກແບບສະຫຼັບ ເຊິ່ງມີຂະໜາດໄລຍະຫ່າງໃນການປູກ 50 x 50 ຊັງຕີແມັດ, ກ່ອນປູກຮອງກົ້ນຂຸມດ້ວຍຢາຝູລາດານອັດຕາ 1 ບວງກາເຟ, ຫົດນ້ຳຂຸມໃຫ້ຊຸ່ມແລ້ວຈຶ່ງເອົາເບ້ຍລົງປູກ ໃຊ້ໄມ້ປັກໄວ້ຂ້າງຕົ້ນໃຊ້ຢາງບ້ວງຍຶດຕົ້ນໝາກເລັ່ນໄວ້ ແລ້ວຈຶ່ງຫົດນ້ຳອີກໜຶ່ງຄັ້ງ.

1.1.2. ວິທີການປູກໝາກເລັ່ນໂດຍບໍ່ໃຊ້ຜ້າຢາງຄູມໜານ:

ຍົກໜານປູກ ຂະໜາດສູງ 20-30 ຊັງຕີແມັດ, ກວ້າງ 60 ຊັງຕີແມັດ, ຄວາມຍາວແມ່ນອີງຕາມພື້ນທີ່ ຫຼັງຈາກນັ້ນກໍ່ຮອງພື້ນໜານດ້ວຍປູນຂາວ ແລະ ຝຸ່ນ 15-15-15 ຫ່ວານໃຫ້ທົ່ວທັງໜານ ແຕ່ບໍ່ໄດ້ໃຊ້ຜ້າຢາງຄຸມໜານ ມີແຕ່ເຈາະຮູຂຸມປູກ, ການປູກແມ່ນປູກແບບສະຫຼັບ ເຊິ່ງມີຂະໜາດໄລຍະຫ່າງໃນການປູກ 50 x 50 ຊັງຕີແມັດ, ກ່ອນປູກຮອງກົ້ນຂຸມດ້ວຍຢາຝູລາດານອັດຕາ 1 ບວງກາເຟ, ຫົດນ້ຳຂຸມໃຫ້ຊຸ່ມແລ້ວຈຶ່ງເອົາເບ້ຍລົງປູກ ໃຊ້ໄມ້ປັກໄວ້ຂ້າງຕົ້ນໃຊ້ຢາງບ້ວງຍຶດຕົ້ນໝາກເລັ່ນໄວ້ ແລ້ວຈຶ່ງຫົດນ້ຳອີກໜຶ່ງຄັ້ງ.

1.2. ການປູກກະລໍ່າປີ:

1.2.1 ການປູກກະລໍ່າປີແບບຍົກໜານ:

ແປງໜານຍົກໜານໃຫ້ສູງ 20 – 30 ຊັງຕີແມັດ, ກວ້າງ 80 ຊັງຕີແມັດ ໄລຍະຫ່າງໃນການປູກແມ່ນ 40 x 40 ຊັງຕີແມັດ ປູກເປັນແຖວຄູ່ ຮອງພື້ນຂຸມດ້ວຍຢາຝູລາດານ ໃນອັດຕາ 1 ບວງກາເຟ ຄົນໃຫ້ເຂົ້າກັບດິນ ຫົດນ້ຳຂຸມໃຫ້ຊຸ່ມແລ້ວຈຶ່ງເອົາເບ້ຍລົງປູກ ແລ້ວຈຶ່ງຫົດນ້ຳຕື່ມອີກຄັ້ງ

1.2.2. ການປູກກະລໍ່າປີແບບບໍ່ຍົກໜານ

ແມ່ນປູກແບບຂຸດຂຸມແລ້ວປູກເລີຍໃຊ້ແຕ່ຢາຟູລາດານກັນປວກ ແລະ ມົດຮອງພື້ນຂຸມ ໄລຍະການປູກຕົ້ນ/ຕົ້ນ ແລະ ແຖວ/ແຖວ ແມ່ນ 40 x 40 ຊັງຕີແມັດ ຈາກນັ້ນກໍ່ຫົດນ້ຳຂຸມແລ້ວເອົາເບ້ຍຜັກລົງປູກຫົດນ້ຳອີກເທື່ອໜຶ່ງໃຫ້ຊຸ່ມດີ.

3. ບັນຫາ ແລະ ຂໍ້ຄົງຄ້າງ

3.1. ດ້ານດີ

- ຊາວກະສິກອນແມ່ນເອົາໃຈໃສ່ໃນການປູກຜັກເປັນຢ່າງດີ ແລະ ເຂົ້າໃຈກ່ຽວກັບຮູບແບບເຕັກນິກຂອງການປູກຜັກ

3.2. ດ້ານອ່ອນ

- ການກະກຽມພື້ນທີ່ແມ່ນຍັງບໍ່ທ່ວງທັນເຮັດໃຫ້ຫຍຸ້ງຍາກໃນການແປງໜານປູກ
- ການຂົນຍ້າຍເບ້ຍຜັກໄປປູກແມ່ນຢູ່ໄກພື້ນທີ່

4. ແຜນໃນຕໍ່ໜ້າ

- ຕິດຕາມການປູກຜັກຂອງຊາວກະສິກອນ
- ຕິດຕາມ ແລະ ແນະນຳໃນການບົວລະບັດຮັກສາ ເຊັ່ນ: ການໃຫ້ນ້ຳ, ການໃສ່ຝຸ່ນ, ການປ້ອງກັນພະຍາດ ແລະ ແມງໄມ້, ການໃສ່ຄ້າງໝາກເລັ່ນ

ເມືອງຜາອຸດົມ, ວັນທີ……………..

ຫົວໜ້າຫ້ອງການປະສານງານໂຄງການ ຜູ້ລາຍງານ