

ໂຄງການການສຶກສາເພື່ອຊ່ວຍຕົນເອງ

ຄວາມຮູ້ທ້ອງຖິ່ນ

ການເຮັດນາປີ

(ສະບັບທົດລອງໃຊ້)



ຂໍ້ມູນຈາກບ້ານສີວິໄລ

ເມືອງທຸລະຄົມ, ແຂວງວຽງຈັນ

ຂຽນໂດຍ: ອຈ ສົມບັດ ເພັງສະຫວັດ

2007

ຄວາມຮູ້ທ້ອງຖິ່ນ
“ການປູກເຂົ້າ”

ຂໍ້ມູນຈາກບ້ານສີວິໄລ
ເມືອງທຸລະຄົມ, ແຂວງວຽງຈັນ
ຂຽນໂດຍ: ອຈ ສົມບັດ ເພັງສະຫວັດ
ຮຽບຮຽງໂດຍ: ອຈ ທອງຂັນ ນ້ອຍມະນີວົງ
ອຈ ທິງທອງ ຜອງມະນີວົງ
ພິມແລະຈັດໜ້າໜ້າໂດຍ: ນ. ສຸກັນຍາ ສີວິໄຊ
ແຕ້ມໂດຍ: ທ. ສິດປະກອນ
ເຈົ້າຂອງ: ຫ້ອງການສຶກສາເມືອງທຸລະຄົມ, ແຂວງວຽງ
ຈັນແລະສູນອົບຮົມຮ່ວມພັດທະນາ
ອຸປະຖຳໂດຍ:
New Zealand Agency for International
Development (NZAID)

ຄຳນຳ

ປຶ້ມເຫລັ້ມນີ້ເປັນຜົນງານການຂຽນຂອງຄູອາຈານ ແລະຊາວບ້ານໜອງນົກສີວິໄລ, ເມືອງທຸລະຄົມ, ແຂວງ ວຽງຈັນ ຊຶ່ງເປັນການຮີບໂຮມປະສົບການໃນການດຳລົງ ຊີວິດແບບເພິ່ງຕົນເອງ, ກຸ້ມຕົນເອງໂດຍອາໄສທຳມະ ຊາດ, ສິ່ງແວດລ້ອມອ້ອມຕົວແບບດັ້ງເດີມຕັ້ງແຕ່ດົນນານ ຈົນເຖິງປະຈຸບັນນີ້.

ປຶ້ມເຫລັ້ມນີ້ເປັນບ່ອນອີງໃຫ້ແກ່ຄູໃນການສຶກສາ ແນວຄວາມຄິດຮັກທຳມະຊາດ, ຮັກພູມບັນຍາກໍຄືວິຖີຊີ ວິດທ້ອງຖິ່ນໃຫ້ແກ່ເດັກເພື່ອສ້າງແນວຄິດຮັກທ້ອງຖິ່ນ ຂອງຕົນ.

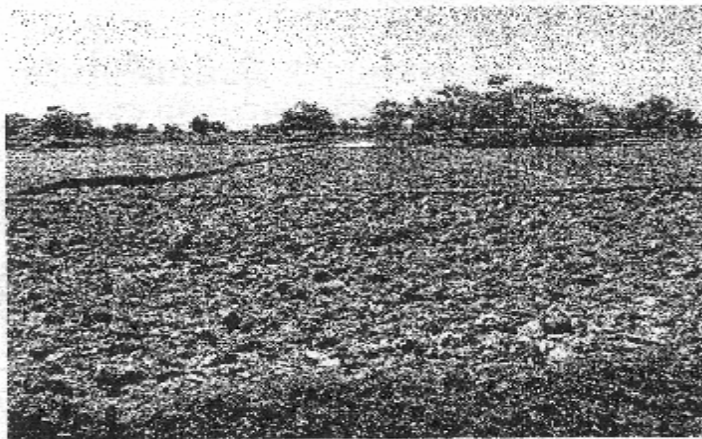
ຄະນະຈັດທຳຄິດວ່າປຶ້ມເຫລັ້ມນີ້ເຊິ່ງເປັນສະບັບ ທົດລອງໃຊ້ ແລະຄົງເປັນປະໂຫຍດບໍ່ຫລາຍກໍໜ້ອຍໃຫ້ ແກ່ຄູອາຈານໃນການສຶດສອນເດັກແລະຄິດວ່າຍັງມີ ຫລາຍສິ່ງຫລາຍຢ່າງທີ່ຍັງຂາດຕົກບົກພ່ອງທີ່ພ້ອມຈະ ປັບປຸງປ່ຽນແປງຕາມຄວາມເໝາະສົມ

ຄະນະຈັດທຳ

ການເຮັດນາປີ

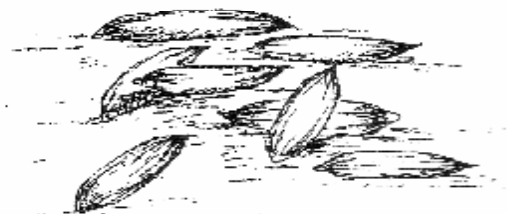
ເຖິງລະດູເດືອນ 5 ຕົ້ນປີໃໝ່ລາວຊາວນາພວກ
ເຮົາກໍໄດ້ກະກຽມໄຖແລະຄາດເພື່ອທຳການປູກເຂົ້າ, ກະ
ກຽມຫຼັກຮົ່ວ, ຮາວຮົ່ວເພື່ອລ້ອມຕາກ້າ.

ເມື່ອຕົກຮອດເດືອນ 6 ຊາວນາໄດ້ກະກຽມດິນ
ຕົກກ້າ, ກ່ອນຈະຕົກກ້າກໍຕ້ອງໄດ້ກຽມດິນໄວ້ໂຖຮຸດປະ
ໄວ້.



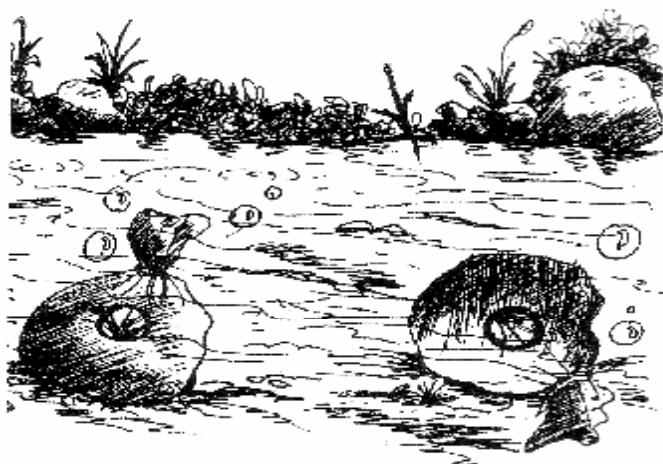
(ຮູບດິນນາທີ່ກຳລັງກະກຽມປູກເຂົ້າ)

ຕໍ່ມາກະກຽມເຂົ້າປູກເລືອກແນວພັນທີ່ດີ, ຕ້ອງ
ເອົາເມັດເຂົ້າຕື່ງດີ, ບໍ່ຕິດເຊື້ອພະຍາດມາກ່ອນແລະບໍ່ປົນ
ກັບແນວພັນອື່ນໆ.

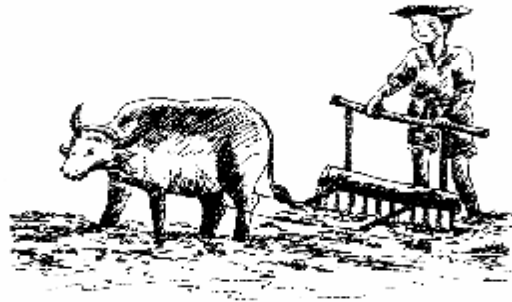


ແນວເຂົ້າປູກ

ເຂົ້າປູກຕ້ອງແຊ່ນ້ຳ 2 ມື້ແລ້ວເອົາຂຶ້ນປົກ 2 ມື້.



ເມື່ອຕົກກ້າໄດ້ຖືກຊຸດແລ້ວຕ້ອງໄດ້ໄຖ່ຄົ້ນດິນຕື່ມອີກ
ເທື່ອທີສອງ. ແຕ່ໃນເທື່ອນີ້ເຮົາຕ້ອງຄາດໃຫ້ແຫລກລະ
ອງດີແລ້ວມອບຕາກ້າ.



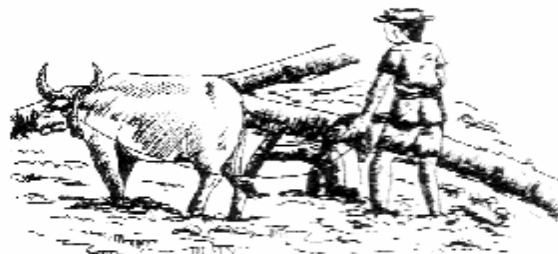
ຄາດໃຫ້ລະອງດກ່ອນມອບຕາກ້າ

ຈາກນັ້ນໃຫ້ເຮົາເຂົ້າໄປຫວ່ານໃຫ້ສະໝໍ່າສະເໝີ
ໃຫ້ພໍດີງາມ. ເມື່ອກ້າໃຫຍ່ຂຶ້ນໄດ້ປະມານ 15 ວັນແລ້ວກໍ
ຕ້ອງເອົາຝຸ່ນມາຫວ່ານໃສ່ຕາກ້າເພື່ອເຮັດໃຫ້ກ້າງາມແລະ
ສູງດີ.



ຫວ່ານເຂົ້າໃຫ້ສະໝໍ່າສະເໝີ

ແຕ່ກ່ອນຈະເອົາກ້າໄປດຳໃສ່ນາເຮົາຕ້ອງໄດ້ໄຖ
ຮຸດນາໄວ້ກ່ອນຖ້າກ້າໃຫຍ່ເມື່ອຈະດຳເຮົາຕ້ອງໄດ້ໄປໄຖ
ຄົນຕື່ມອີກເທື່ອໜຶ່ງແລ້ວຈຶ່ງຄາດໃຫ້ແທລກລະອງດີ.



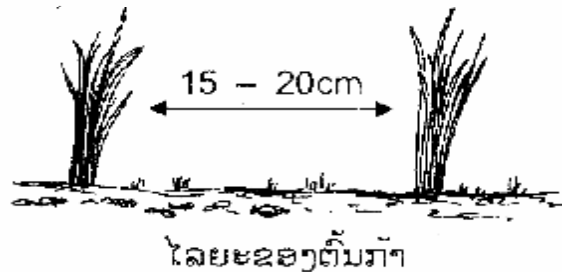
ໄຖແລະຄາດກຽມດິນກ່ອນຈະດຳນາ

ເມື່ອກ້າມີອາຍຸເຖິງ 30 ວັນແລ້ວກໍເຖິງເວລາຫຼີກ
ໄປດຳໃສ່ນາແລ້ວ



ກ້າອາຍຸ 30ວັນກໍເໝາະສົມກັບການດຳນາ

ຈາກນັ້ນເອົາກ້າໄປດຳໃນໄລຍະຫ່າງແຕ່ລະຕົ້ນ
ຫ່າງກັນປະມານ 15 – 20 ຊັງຕີແມັດ.



ເມື່ອດຳໄດ້ປະມານ 15 ວັນ, ເຮົາຄວນເອົາບຸ້ຍ
ຊິວະພາບ ຫຼື ຝຸ່ນໄປທວ່ານໃສ່ເພື່ອໃຫ້ມັນງາມ,
ຈາກນັ້ນເຮົາກໍຕ້ອງບົວລະບັດຮັກສາບໍ່ໃຫ້ງົວຫຼື
ຄວາຍເຂົ້າໄປກິນ; ພ້ອມກັນນັ້ນເຮົາຕ້ອງໝັ່ນເສຍຫຍ້າ
ໃນນາ ແລ້ວຖາງຄັນນາເຮັດແນວນັ້ນເພື່ອເຮັດໃຫ້ດົ້ນ
ເຂົ້າແປະຄັນນາໃຫ້ງາມແລະສູງພຽງໝູ່ຂອງມັນ.



ໄລຍະເຂົ້າດໍເລີ່ມຈະມານແມ່ນໃນໄລຍະເດືອນ
 10 ພໍຮອດທ້າຍເດືອນ 10 ຕົ້ນເຂົ້າກໍຈະເລີ່ມຄົງ, ຈາກ
 ນັ້ນເມື່ອຮອດຕົ້ນເດືອນ 11 ລາວ ເຂົ້າປີຈະເລີ່ມມານພໍ
 ຕົກຮອດໄລຍະເດືອນ 12 ເຂົ້ານາປີແມ່ນເລີ່ມຄົງ



ເພິ່ນກໍຈະເລີ່ມກ່ຽວເຂົ້ານາປີໃນເດືອນ 12 - 1
 ລາວແລ້ວເກັບກູ້ເອົາເຂົ້ານາປີໂຮມກອງເພື່ອປັ້ນຂຶ້ນເລົ້າ.



ບົດເລກບໍ່ 1.

1. ຕູ້ສີລາວປູກເຂົ້າມີສອງປະເພດຄື: ປູກເຂົ້າໜຽວ ແລະ ປູກເຂົ້າຈ້າວ.
 - ລາວປູກເຂົ້າຈ້າວ 10kg (ກິໂລກະໂກຼມ).
 - ລາວປູກເຂົ້າໜຽວ 12kg (ກິໂລກະໂກຼມ).
 - ຖາມວ່າຕູ້ສີປູກເຂົ້າປີນີ້ໝົດເຂົ້າປູກຈັກກິໂລກະໂກຼມ ? .

ບົດເລກບໍ່ 2

1. ພໍ່ຕູ້ຄຳລາວໄດ້ເຮັດນາສອງບ່ອນ, ບ່ອນທີ່ໜຶ່ງໄດ້ເຂົ້າ 1000 ກິໂລກະໂກຼມ ແລະ ບ່ອນທີ່ສອງໄດ້ເຂົ້າ 500 ກິໂລກະໂກຼມ.
 - ຖາມວ່າທັງສອງບ່ອນລາວໄດ້ເຂົ້າທັງໝົດເທົ່າໃດ ?



ບົດເລກປໍ້ 3

1. ຕູ້ສອນລາວໄດ້ເຮັດນາສອງລະດູຄື: ນາແຊງ ແລະນາປີ, ໃນປີນັ້ນລາວໄດ້ເຂົ້າທັງໝົດ 3000 kg (ກິໂລກຼາມ).
 - ຮູ້ວ່ານາແຊງໄດ້ໜ້ອຍກວ່ານາປີ 780 kg
 - ຖາມວ່ານາປີໄດ້ເຂົ້າເທົ່າໃດ ?

ບົດເລກປໍ້ 4

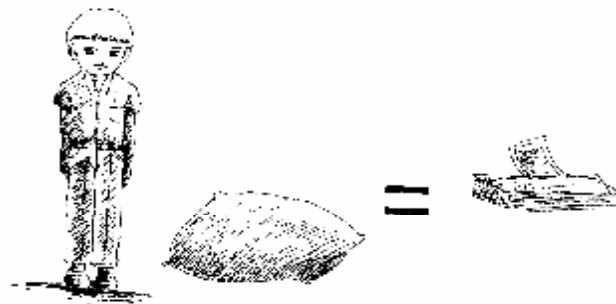
1. ຕູ້ບຸນມີ, ມີນາຕອນໜຶ່ງເປັນຮູບສີ່ແຈສາກ, ລວງກ້ວາງແທກໄດ້ 500 ແມັດແລະລວງຍາວແທກໄດ້ 100ແມັດ. ຖາມວ່າເນື້ອທີ່ນາຂອງຕູ້ບຸນມີທັງໝົດເທົ່າໃດ ?
 - ຮູ້ວ່າໜຶ່ງຕາແມັດໄດ້ເຂົ້າ 3 kg(ກິໂລກຼາມ).
 - ຖາມວ່ານາຜົນນັ້ນໄດ້ເຂົ້າທັງໝົດເທົ່າໃດ ?

ບົດເລກປໍ 5

1. ລູງທິດນາມີດິນຕອນໜຶ່ງເປັນຮູບສີ່ແຈສາກລວງ
ຍາວແທກໄດ້ 150 ແມັດ, ລວງກ້ວາງແທກໄດ້ 60
ແມັດ, ເພິ່ນໄດ້ປູກເຂົ້າໃສ່ດິນຕອນນັ້ນຜົນໄດ້ຮັບຮູ້ວ່າ
ໜຶ່ງຕາແມັດໄດ້ເກັບກູ້ເຂົ້າປູກໄດ້ 3 kg.

ລາວເອົາເຂົ້າດັ່ງກ່າວມານັ້ນມາຂາຍເປັນເຂົ້າ
ສານ, ຮູ້ວ່າ 100kgຂອງເຂົ້າເປືອກມາສິໄດ້ເຂົ້າສານ
60 kg, ລາວຂາຍເຂົ້າເປັນໝື່ນ, ໝື່ນໜຶ່ງ 46.000ກີບ.

- ຖາມວ່າເນື້ອທີ່ຂອງດິນຕອນນັ້ນມີເທົ່າໃດ ?
- ຜົນເກັບກູ້ວເຂົ້າທັງໝົດມີເທົ່າໃດ?
- ລາວໄດ້ເຂົ້າສານຈັກກິໂລກຼາມ ?
- ລາວຂາຍເຂົ້າທັງໝົດໄດ້ເງິນເທົ່າໃດ?



ກາບ: ປູກເຂົ້ານາປີ

ພໍ່ຮອດຍາມ	ປູກເຂົ້ານາປີ
ເພິ່ນໄດ້ມີ	ຂະບວນພືດພື້ນ
ພ້ອມກັນຕື່ນ	ຮ່ວມທີ່ແຮງໃຈ
ພ້ອມກັນໄຖ	ຄາດນາຕາກັກ
ລຸງແລະປ້າ	ພໍ່ແມ່ລູກຫລານ
ບໍ່ໄດ້ຄ້ານ	ເຮັດນາປູກເຂົ້າ
ພາກັນເຕົ້າ	ຮ່ວມໃຈໂຮມທີ່
ມ່ວນກະດໍ	ເຮັດວຽກແຂ່ງຂັນ
ໄດ້ແລ້ວປັນ	ຍາດພົງພີນ້ອງ
ເຮົາບໍ່ຕ້ອງ	ເສຍເງິນຊື້ເຂົ້າ
ມີເຕັມເລົ້າ	ເຫລືອໃຊ້ແລ້ວຂາຍ
ຢູ່ສະບາຍ	ພໍພຽງລາຍໄດ້
ສຸດຊື່ນໃຈ	ເມື່ອໄດ້ປູກເຂົ້າ



ເຊິ່ງ: ມາເຮັດນາບີ

ໂຮ.....ຮົວ (3)

ເອົາມາເຮົາມາ	ມາຮ່ວມໃຈກັນ
ອອກແຮງແຂ່ງຂັນ	ເຮັດນາປູກເຂົ້າ
ຮີບມາເດີເຈົ້າ	ຊາວໝູ່ມແມ່ຍິງ
ຢ່າໄດ້ເອື້ອຍອີງ	ແບບຄົນຂີ້ຄ້ານ
ມາຊ່ວຍວຽກງານ	ຄາດໄຖຊ່ວຍນ້ອງ
ພ້ອມທັງເພື່ອນພ້ອງ	ທັງໃກ້ແລະໄກ
ຮ່ວມແຮງຮ່ວມໃຈ	ຊ່ວຍກັນຫລົກກ້າ
ແລ້ວມາດຳນາ	ໃຫ້ເປັນຖັນແຖວ
ເມື່ອດຳນາແລ້ວ	ໃຫ້ໝັ້ນຮັກສາ
ສອງເດືອນຕໍ່ມາ	ກຽມຕົວກຸ່ວເຂົ້າ
ມາຮ່ວມກັນເຕົ້າ	ກຸ່ວເຂົ້ານາບີ
ຮ່ວມສາມັກຄີ	ວຽກງານຈຶ່ງແລ້ວ (2)

ໂຮ.....ຮົວ (3)



ເພງ: " ຝົນເອີຍ "

✍ ຝົນເອີຍ	ຝົນຕົກລົງມາ
ຊາວໄຮ່ຊາວນາ	ພາກັນຟັດພື້ນ
ຕົ້ນເຂົ້າຕົ້ນ	ປົ່ງໃບຂຽວງາມ
ທຸກບ່ອນກໍງາມ	ຊື່ນໃຈຊື່ນໃຈ
✍ ຝົນເອີຍ	ຂໍໃຫ້ຕົກມາ
ພວກເຮົາຫວ່ານກ້າ	ດຳນາທ້າວຫັນ
ທຸກພາກສ່ວນ	ໃຫ້ມາຮ່ວມກັນ
ສ້າງສາຍສຳພັນ	ສາມັກຄີເຮັດນາ



ເກມ: “ ແຂ່ງຂັນນັບເມັດເຂົ້າ ”

ຈຸດປະສົງ: ເພື່ອເຝິກແອບເດັກໃນການນັບ ແລະ ມີ
ພື້ນຖານໃນການບວກ

ອຸປະກອນ: ເມັດເຂົ້າ

ເວລາ: 30 ນາທີ

ບາດກ້າວດຳເນີນ:

1. ແບ່ງເດັກໃຫ້ເທົ່າກັນເປັນເທົ່າໃດກຸ່ມກໍໄດ້, ແຕ່ລະກຸ່ມ
ບໍ່ໃຫ້ກາຍ 4 ຄົນ
2. ຄູ່ເລີ່ມໃຫ້ນັກຮຽນນັບເມັດເຂົ້າໂດຍຕັ້ງເວລາຄື:
 - ຖ້າເປັນນັກຮຽນບໍ່ 1 ໃຫ້ເວລາ 1 ນາທີ
 - - “ - ບໍ່ 2 - “ 2 ນາທີ
 - - “ - ບໍ່ 3 - “ - 3 ນາທີ
 - - “ - ບໍ່ 4 - “ - 4 ນາທີ
 - - “ - ບໍ່ 5 - “ - 5 ນາທີ
3. ຖ້າໝົດເວລາຄູ່ຈະໃຫ້ນັກຮຽນແຕ່ລະກຸ່ມບອກຈຳນວນ
ຂອງແຕ່ລະຄົນ
4. ໃຫ້ຕ່າງໜ້ານັກຮຽນແຕ່ລະກຸ່ມຂຶ້ນບວກ
5. ເມື່ອຮູ້ຜົນບວກແລ້ວຄູ່ສະຫລຸບກຸ່ມທີ່ຊະນະເລີດ