



ຕັ້ງຈິດຕັ້ງໃຈ ເພື່ອວາງໂຄງການ ໃຫ້ມີນໍ້າດື່ມທີ່ສະອາດ ໃຫ້ແກ່ຄຸກງຸດົນ

ອະບັນເດີນວໍເທີ (Abundant Water) ນີ້ແມ່ນໃຜ ແລະຂະເຈົ້າເຮັດຫຍັງ?

ອະບັນເດີນວໍເທີ (Abundant Water) ແມ່ນອົງການ ທີ່ຕັ້ງຈິດຕັ້ງໃຈ ເພື່ອວາງໂຄງການ ໂດຍໄຊ້ ຫມັກອງດິນດາກ ເພື່ອໃຫ້ມີນໍ້າດື່ມທີ່ສະອາດ ແກ່ຊາວບ້ານນອກລາວ ແລະຊົນເຜົ່າທັງຫຼາຍ.

ນອກຈາກເຮັດຫມັກອງນໍ້າ ໂຄງການຍັງຈະ ຂົນຂວາຍການສຶກສາ ເພື່ອ ສົ່ງເສີມ ກັມມະສິດ ແຫ່ງຖ້ອງຖິ່ນ ຂອງການຜະລິດຫມັກອງ ວິທີການຜະລິດ ແລະ ການຈໍລະຈອນແຈກຢາຍ.

ໂຄງການ ຈະຊັດຊ້ອນ ວິທະຍາການ ການກັ່ນຕອງ ແບບພື້ນຖານ ແທ້ໆນັ້ນ ທີ່ຖືກພິສູດໄດ້ແລ້ວ ຈໍາກ ຫໍວິທະຍາສາດ ການຄົ້ນຄວ້າ ຂອງມະຫາວິທະຍາໄລ ແຫ່ງຊາດ ອອສເຕຣລຽຍ (Australia) ເຂົ້າກັບ ວິທີການປັ້ນໝໍ້ໄຫ ແຫ່ງຖ້ອງຖິ່ນລາວ.

ຈຸດປະສົງຂອງພວກເຮົາ ແມ່ນເສີມສ້າງ ອອກແບບ ຕົວຢ່າງ ທີ່ຈະເຮັດໃຫ້ ວົງສັງຄົມ ສາມາດສະໜອງ ຄວາມຮຽກຮ້ອງຕ້ອງການນໍ້າດື່ມ ຂອງເຂົາເອງ.

ພວກເຮົາ ປະຈຸບັນ ກໍາລັງສອນ ຊ່າງປັ້ນຊາວບ້ານນອກລາວ ໃຫ້ປະດິດ ຫມັກອງນໍ້າດື່ມສະອາດ ເພື່ອຕົນເອງ.

Nearly 1 billion people lack access to safe water supplies. 3.6 million people die each year from water-related disease. Every 15 seconds, a child dies from a water-related disease *

ເກືອບ 1 ພັນລ້ານຄົນ ຂາດເຂົນນ້ຳດື່ມ.
3.6 ລ້ານຄົນ ເສຍຊີວິດ ແຕ່ລະປີ
ຍ້ອນເຊື້ອໂຮກ ກ່ຽວພັນກັບນ້ຳ.
ແຕ່ລະ 15 ເລື້ອກົງ (seconds) ໃດ
ເດັກນ້ອຍ ຕາຍຜູ້ນຶ່ງ ຍ້ອນເຊື້ອໂຮກ
ທີ່ກ່ຽວພັນກັບນ້ຳນັ້ນ.

ເປັນຫຍັງພວກເຮົາ ຈຶ່ງເຮັດແນວນີ້?

ອະບັນເດີນວໍເທີ ແມ່ນ ວົງສັງຄົມ ອ່ອນລ່າຍນ໌ (online) ຂອງບຸກຄົນ ທີ່ມີຈຸດປະສົງດີ ຜູ້ເຂົ້າໃຈ ວ່າຄວາມຕ້ອງການ
ນ້ຳດື່ມສະອາດ ມັນຈຳເປັນແລະກະທັນຫັນພຽງໃດ ສຳລັບຊຸມຊົນ ທີ່ກຳລັງພັດທະນາ ຈຳນວນຫຼາຍ.
ພວກເຮົາ ເປັນບຸກຄົນ ມາຈາກທຸກສິ້ນໂລກ ເປັນຜູ້ເຊື່ອໝັ້ນໃນຄວາມສາມາດ ຂອງ ເທັກໂນໂລຊີ (technology) ນີ້.
ພວກເຮົາ ຕິດຕໍ່ ແລະຈັດຕັ້ງກັນ ໂດຍໃຊ້ ອ່ອນລ່າຍນ໌ (online) ແລະ ໂອເປັນຊອສ໌ (Open sources),
ແລະ ການປະກອບສ່ວນ ທີ່ພວກເຮົາເຮັດນັ້ນ ນຳພາພວກເຮົາ ຫຍັບເຂົ້າໄກ້ ຫາຄວາມບັນລຸຜົນ
ຕາມຄວາມຄາດໝາຍ ອີກກ້າວນຶ່ງ.

ວິທີທາງ ການປະກອບສ່ວນ

ທ່ານ ສາມາດ ເຂົ້າຮ່ວມນຳ ຄະນະ ຂອງພວກເຮົາ ແລະກະ ເປັນສ່ວນໜຶ່ງ ຂອງຂະບວນການນີ້.
ທ່ານ ກະແມ່ນບຸກຄົນ ຮ້ອນແຮງຜູ້ນຶ່ງ ສາມາດເຮັດວຽກການແຫ່ງຖ້ອງຖິ່ນ ແລະ ປະກອບສ່ວນ ທົ່ວໂລກ ອີກດ້ວຍ!
ຂໍໃຫ້ຊອກຫາເບິ່ງ ອະບັນເດີນວໍເທີ (Abundant water) ນຳ ເຟຊ໌ບຸກຄ໌ (Facebook), ທວິທເທີຣ໌ (Twitter),
ຢູ່ທູບ (YouTube), ຟລິກເຄີຣ໌ (Flickr) ແລະ ທີ່ abundantwater.org.
ຂໍເຊີນເຂົ້າຮ່ວມນຳ ຄະນະ ອະບັນເດີນວໍເທີ (Abundant water) ອ່ອນລ່າຍນ໌ (online) ແລະ
ມາຮ່ວມເດີນທາງນຳພວກເຮົາ ຕາມ media sites ຕ່າງໆ.
ຂໍເຊີນເຂົ້າຮ່ວມນຳ ຄະນະ ຂອງພວກເຮົາ, ຕິດຕາມ ການຄົບໜ້າ ຂອງພວກເຮົາ,
ແລະ ເຜີຍແຜ່ຄວາມ ຕ່ຽງໄປ.
ຂໍເຊີນອາສາສະໝັກ ອາລິມອັນແຮງກ້າ ແລະ ສິມີ ຂອງທ່ານ ເພື່ອຊ່ວຍເຫຼືອ ອົງການ ໃຫ້ຂະຫຍາຍຕົວ.
ອະບັນເດີນວໍເທີ (Abundant water) ຕ້ອງການ ບຸກຄົນທີ່ມີສິມີ ຈາກ ທຸກຊົນຊັ້ນທາງສັງຄົມ.

ຂໍໃຫ້ກວດເບິ່ງ abundantwater.org

ຮາກມູນ, (www.hdrstats.undp.org), World Health Organization. 2008.

Safer Water, Better Health: Costs, benefits, and sustainability of interventions to protect and promote health.

*ຕົວເລກ ຄາດຄະເນມາຈາກ ສະຖິຕິ ປີ 2006

United Nations Human Development Report.



Ceramic water filters can be produced from commonly available materials and are capable of removing bacteria and protozoa helping reduce water borne diseases such as diarrhoea, dysentery, cholera and typhoid. ANU materials scientist Dr Tony Flynn showed that these pots can be reliably produced in cow dung fires on the ground. The promise of a clay pot water filter that can be produced anywhere, by almost anyone, from locally available materials, and for a fraction of the cost of the alternatives has inspired this project. We recognise the potential of this filter especially if it is produced by local potters, from local materials, in the locale of greatest need. Communities

ເຄື່ອງຕອງນໍ້າ ທີ່ເປັນເຄື່ອງປັ້ນດິນເຜົາ ສາມາດ ຜະລິດໄດ້ ຈາກວັດຖຸດິບ ທີ່ມີຢູ່ທົ່ວໄປ ແລະ ສາມາດ ກໍາຈັດ ເຊື້ອໂຮກ ແລະ ໂປຣໂຕໂຊເອ (protozoa) ໄດ້ ແລະ ສາມາດ ຊ່ວຍຫຼຸດຜ່ອນ ພະຍາດທີ່ຢູ່ນໍ້ານໍ້ານັ້ນລົງ ເຊັ່ນ ອາການຖອກທ້ອງ ພະຍາດທ້ອງບິດ ໂລກອະຫິວາ ແລະ ໄຂ້ໄທຟອຍ.

ນັກວິທະຍາສາດ ວັດຖຸດິບ ຢູ່ ເອເອັນຢູ (ANU) ດຣ ໄທນີ ຟລິນນ໌ (Dr Tony Flynn) ສະແດງໃຫ້ເຫັນແລ້ວວ່າ ຫມໍ່ໄຫເຫຼົ່ານີ້ ສາມາດ ຜະລິດຢ່າງເຊື່ອຖືໄດ້ ໂດຍໃຊ້ ໄຟຂີ້ງົວ ຕາມພື້ນດິນ.

ອັນທີ່ວ່າ ເຄື່ອງຕອງນໍ້າ ຫມໍ່ໄຫ ດິນດາກ ສາມາດ ຜະລິດ ຢູ່ໂສກະໄດ້, ໃຜເຮັດ ກະເກືອບໄດ້, ຈາກວັດຖຸດິບ ທີ່ມີຢູ່ຕາມທ້ອງຖິ່ນ, ແລະ ໂດຍໃຊ້ຄ່າສ່ວນນ້ອຍໆ ຫາກທຽບກັບຄ່າຕົວໃຊ້ແທນ. ນີ້ເຮັດໃຫ້ ພວກເຮົາກະຕຸ້ນໃຈ ນໍາການ ວາງໂຄງການນີ້.

ພວກຂ້າພະເຈົ້າ ຟັງອອກ ນໍາຄວາມສາມາດທີ່ຊ້ອນຢູ່ພາຍໃນ ຂອງເຄື່ອງຕອງນໍ້ານີ້ ໂດຍສະເພາະ ຄັນມັນແມ່ນ ຊ່າງປັ້ນໝໍ້ ແຫ່ງຖ້ອງຖິ່ນ ເປັນຜູ້ຜະລິດ, ຈາກວັດຖຸດິບ ທີ່ມີຢູ່ຕາມທ້ອງຖິ່ນ, ໃນສະຖານທີ່ ທີ່ມີຄວາມຕ້ອງການ ຫຼາຍແທ້ໆ ກະແມ່ນ ປະຊາຄົມ.