



Dock of torrential correction built in the basin of the Ribeira Seca (Jacques tavares)

Dams (ແຄ້ບ ເວີດ)

Diques de alvenaria

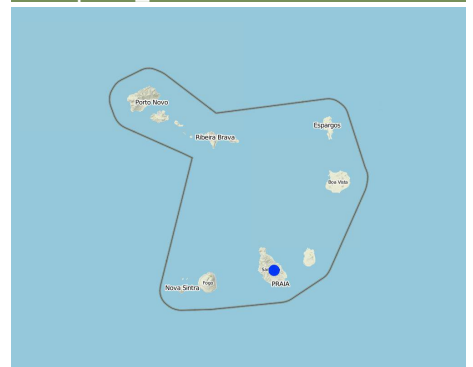
ຄຳອະທິບາຍ

Infrastructure of stone, mortar and concrete, built along the waterline, with the aim of retaining sediment dragged by water runoff.

Structures of large and long-term, in which the size depends on the slope of the stream and the soil and climate of the region. Its installation also depends on the hydro-geology and topography and location of financial capital for its construction. The distance between two dikes, means are set, and is calculated by the slope of the bed, and the need to submit the site for its structure. It consists of an amount of vestment, a vestment of downstream foundation, crest and wings. This technique is consolidated with techniques of correction of slopes, as barriers, such as live barriers, banquets, afforestation, and others, increasing your time of life.

The purpose of their construction is to reduce the slope of the rivers and protect the bed, reducing the kinetic energy of flood water. The promotion of agricultural production is also one of its objectives, therefore retains sediment dragged the slopes, creating new agricultural areas. Contributes to the power of water, because it facilitates the infiltration with the decrease of velocity of flow. The implementation of the dam requires several previous studies with regard to its location, safety, design and budget. The activities of this technique, the most demanding in terms of knowledge and more expensive. After this stage do not require maintenance in the infrastructure, activities can occur in soil and water conservation within the basin. The technique is carried out in regions of sub-humid, arid and semi-arid, throughout the basin, regardless of local customs and the land next focus. The land recovered by this technique are mainly agricultural use. The construction of infrastructure USA the labor fronts of high-intensity or the local associations that can show. The most direct beneficiary of this technique, the use of agricultural areas caused, the owner is close to infrastructure. In some cases the ownership of land creates conflict among users of neighboring land.

ສະຖານທີ່



ສະຖານທີ່: S.Lourenço; Picos; St Cruz; S. Domingos, Ribeira Seca, ແຄ້ບ ເວີດ

ຈຳນວນ ຜືນທີ່ ທີ່ໃຊ້ ເຕັກໂນໂລຢີ ທີ່ໄດ້ວິເຄາະ:

ການຄັດເລືອກຜືນທີ່ ທີ່ອີງໃສ່ຂໍ້ມູນທາງພູມິສາດ
• -23.58833, 15.07361

ການແຜ່ກະຈາຍຂອງເຕັກໂນໂລຢີ: ແຜ່ຂຶ້ນຫຼາຍປານ
□ ວວາດພື້ນທີ່ (71.5 km²)

ຢູ່ໃນເຂດປ່າສະຫງວນທີ່ບໍ່?

ວັນທີຂອງການປະຕິບັດ: 10-50 ປີ ຜູ້ຊຸມມາ

ປະເພດຂອງການນໍາສະເໜີ

- ດຍໝາຍວ່າວັດຖຸກຳລັງຄິດຄົ້ນຂອງຜູ້ຊຸມມາ ສິດິນ
- ເປັນສິ່ງມີຄ່າຂອງລະບົບຜູ້ຊຸມມາ (>50 ປີ)
- ນັບ ລະບົບກຳລັງຂອງ / ການຄົ້ນຄວ້າ
- ດຍໝາຍ ຄຸນນະພາບ ການຊຸມມາ ຜູ້ຊຸມມາ

ການ ສູນກາງເຕັກ ນິລຍ

ຈຸດປະສົງຕົ້ນຕໍ

- ປັບປຸງ ການຜະລິດ
- ຫຼຸດຜູ້ຊຸມ, ປັບປຸງ, ພິມຸ ການເຊື່ອມ ຊຸມຂອງ
- ການອະນຸລັກ ລະບົບນິເວດ
- ປັບປຸງຮັກສາ / ນັບພິມ ປະສົມປະສານກັບ ເຕັກ ນິລຍ
- ປັບປຸງຮັກສາ / ການປັບປຸງຊີວະນາໄມ
- ຫຼຸດຜູ້ຊຸມຄວາມສ່ຽງ ທາງ ພິມຸ ຜູ້ຊຸມຊາດ
- ປັບປຸງການປ່ຽນແປງດິນຟ້າອາກາດ / ທີ່ຮູ້ກັບແຮງ ແລະ ຜົນກະທົບ

ການນໍາໃຊ້ດິນ



ດິນທີ່ປູກພືດ

- ການປູກພືດປະຈຸບັນ

ຫຼັກຖານຜົນກະທົບ ຈາກການປ່ຽນແປງດິນຟ້ອງອາກາດ
ສຳລັບຜົນກະທົບ ທາງເສດຖະກິດ ທີ່ເປັນປະໂຫຍດ
ສຳລັບຜົນກະທົບ ທີ່ເປັນທາງບວກ ຫຼື ກຳລັງດຶງ



ທິດທາງໂຄງຂອງນ້ຳ, ນ້ຳ, ດິນທາມ - ອຸ່ງເຂື່ອນ ຟຸ່ມ

ການສະໜອງນ້ຳ

- ນ້ຳຝົນ
- ປະສົມປະສານ ກັນລະຫວ່າງນ້ຳຝົນ ແລະ ນ້ຳຊົນລະປະທານ
- ນ້ຳ ຊົນລະປະທານ ພັງຢູ່ຄົງດຽວ

ຈຸດປະສົງທີ່ກ່ຽວຂ້ອງກັບການເຊື່ອມໂຊມຂອງດິນ

- ປ່ຽນການເຊື່ອມໂຊມ ຂຸດຂອງດິນ
- ຫຼັກຖານການເຊື່ອມໂຊມ ຂຸດຂອງດິນ
- ການຝຶກຝຸ້ນ / ຝຶກຝຸ້ນດິນທີ່ຊຸດ ຂຸດ
- ປັບຕົວຕາມການເຊື່ອມໂຊມ ຂຸດຂອງດິນ
- ບໍ່ສາມາດ ຊື

ການເຊື່ອມໂຊມ ທີ່ຕ້ອງໄດ້ເອົາໃຈໃສ່



ດິນເຊາະເຈືອນ ໂດຍນ້ຳ - Wt: ການສູນເສຍຊັບ ຄຸນນະພາບ / ການເຊາະເຈືອນ
ຜິວ ຄຸນນະພາບ, Wg: ການເຊາະເຈືອນຮ່ອງນ້ຳ / ຫຼັກຖານ



ການເຊື່ອມໂຊມ ຂອງນ້ຳ - Hs: ການປ່ຽນແປງ ປະລິມານ ນ້ຳ ຄຸນນະພາບ

ກຸ່ມການຄຸ້ມຄອງທີ່ດິນແບບຍືນຍົງ

- ການຄຸ້ມຄອງນ້ຳ ຄຸນນະພາບ (ນ້ຳຈາກພູ, ແມ່ນ້ຳ, ທະເລສາບ, ທະເລ)

ມາດຕະການ ການຄຸ້ມຄອງທີ່ດິນແບບຍືນຍົງ



ມາດຕະການໂຄງສ້າງ - S5: ເຂື່ອນ ຟຸ່ມ, ຝາຍເກັບນ້ຳ, ອຸ່ງ, ອຸ່ງ

ເທັກນິກການແຕ່ງສູບ

ຂໍ້ກຳນົດທາງເທັກນິກ

ການຈັດຕັ້ງ ແລະ ບາງຈັດສາ: ກິດຈະກຳ, ວັດຖຸດິບ ແລະ ຄຸນນະພາບ ຊີ້ນຳ

ການຄຳນວນ ປັດໃຈການຜະລິດ ແລະ ຄ່າໃຊ້ຈ່າຍ - ຄິດ ຄຸນນະພາບ ຊີ້ນຳ: - ສະກຸນເງິນທີ່ ສຸດສິບການຄິດ ຄຸນນະພາບ: ECV - ອັດຕາແລກປ່ຽນ (ເປັນເງິນ ຕໍ່ ຕຸລາ 1 USD = 80.0 ECV - ຄຸນນະພາບສະເລ່ຍ ຂອງການຈັດສາແຮງງານຕໍ່ປີ 6.25	ປັດໃຈທີ່ສຳຄັນສຸດທີ່ສົ່ງຜົນກະທົບຕໍ່ຄ່າໃຊ້ຈ່າຍ Labor (cost) access due to transport of materials, mainly cement, sand and stone
--	---

ກິດຈະກຳການສ້າງຕັ້ງ

- Excavation (ລະບົບເວລາ ຄວາມຖີ່Dry period)
- Masonry Foundation (ລະບົບເວລາ ຄວາມຖີ່Dry period)
- Masonry Lifting (ລະບົບເວລາ ຄວາມຖີ່Dry period)

ກິດຈະກຳບຳລຸງຮັກສາ

n.a.

ສະພາບແວດລ້ອມທຸກມະຊາດ

ສະເລ່ຍປະລິມານນ້ຳຝົນປະຈຳປີ < 250 ມິລີແມັດ 251-500 ມິລີແມັດ 501-750 ມິລີແມັດ 751-1,000 ມິລີແມັດ 1,001-1,500 ມິລີແມັດ 1,501-2,000 ມິລີແມັດ 2,001-3,000 ມິລີແມັດ 3,001-4,000 ມິລີແມັດ > 4,000 ມິລີແມັດ	ເຂດກະສິກຳ-ສະພາບອາກາດ - ຄວາມຊຸ່ມ - ເຄັດຄວາມຊຸ່ມ - ເຄັດແຫຼ່ງແລກປ່ຽນ - ແຫຼ່ງແລກປ່ຽນ	ຂໍ້ມູນຈຳເພາະກ່ຽວກັບສະພາບອາກາດ n.a.
---	---	--

ຄວາມຄ້ອຍຊັບ - ພື້ນທີ່ຮາບພຽງ (0-2%) - ອຸ່ມ (3-5 %) - ປານກາງ (6-10 %) - ມຸງ (11-15 %) - ເນີນ(16-30%) - ປຸ້ (31-60%) - ຊັນຫຼາຍ (>60%)	ຮູບແບບຂອງດິນ - ພູພຽງ / ທິດພຽງ - ສັນພູ - ເປີພູ - ເນີນພູ - ຕີນພູ - ຮູບພູ	ລະດັບຄວາມສູງ 0-100 ແມັດ a.s.l. 101-500 ແມັດ a.s.l. 501-1,000 ແມັດ a.s.l. 1,001-1,500 ແມັດ a.s.l. 1,501-2,000 ແມັດ a.s.l. 2,001-2,500 ແມັດ a.s.l. 2,501-3,000 ແມັດ a.s.l. 3,001-4,000 ແມັດ a.s.l. > 4,000 ແມັດ a.s.l.	ເຕັກໂນໂລຢີໄດ້ຖືກນຳໃຊ້ໃນ - ລັກສະນະສວດ - ລັກສະນະກິດ - ບໍ່ຖືກຂຶ້ນ
--	---	--	---

ຄວາມເລິກຂອງດິນ - ຕື້ພູ (0-20 ຊັງຕີແມັດ) - ຕື້ (21-50 ຊັງຕີແມັດ) - ເລິກປານກາງ (51-80 ຊັງຕີແມັດ) - ເລິກ (81-120 ຊັງຕີແມັດ) - ເລິກຫຼາຍ (> 120 cm)	ໂຄງສ້າງຂອງດິນ (ເທິງໜ້າດິນ) - ຫຍາບ / ເບົາ (ດິນຊາຍ) - ປານກາງ (ດິນ ຮຽດດິນ ຄຸນນະພາບ) - ບາງລະອຽດ / ຕົ້ນ (ຮຽດ)	ໂຄງສ້າງຂອງດິນ (ເລິກລົງ 20 ຊັງຕີແມັດ) - ຫຍາບ / ເບົາ (ດິນຊາຍ) - ປານກາງ (ດິນ ຮຽດດິນ ຄຸນນະພາບ) - ບາງລະອຽດ / ຕົ້ນ (ຮຽດ)	ທາດອິນຊີເທິງໜ້າດິນ - ສູງ (> 3 %) - ປານກາງ (1-3 %) - ຕໍ່ (<1 %)
--	---	---	---

ນ້ຳໃຫ້ດິນ - ເທິງຊັບ ຄຸນນະພາບ < 5 ແມັດ 5-50 ແມັດ	ມີນ້ຳໜ້າດິນ - ເກີນ - ດີ - ປານກາງ	ຄຸນນະພາບນ້ຳ (ການຮັກສາ) - ມີນ້ຳຖີ່ - ບໍ່ມີນ້ຳຖີ່ (ຮຽດຮ່ອງ ຫຼື ການປັບປຸງນ້ຳ)	ດິນເຄັມເປັນບັນຫາບໍ່? - ແມ່ນ - ບໍ່ແມ່ນ
---	---	---	--

> 50 ແມັດ

ທຸກຍາກ / ບໍ່ມີ

ນັກ ຊີວິດ ນການຜະລິດກະສິກຳ
ພຽງຢູ່ດຽວ (ຊົນລະປະທານ)
ຜິດປົກກະຕິ
ຄຸນນະພາບປຸງ າຍໃຫ້

ການເກີດນ້ຳຖ້ວມ
ແມ່ນ
ບໍ່ແມ່ນ

ຄວາມຫຼາກຫຼາຍຂອງຊະນິດ

ສົງ
ປານກາງ
ຕຸ້ງ

ຄວາມຫຼາກຫຼາຍຂອງສິ່ງທີ່ມີຊີວິດ

ສົງ
ປານກາງ
ຕຸ້ງ

ຄຸນລັກສະນະຂອງຜູ້ປຸງ ຊີວິດການນັກ ຊີວິດ ນັກ

ການວາງແນວທາງຕະຫຼາດ

ກຸ່ມຕົ້ນເອງ (ພຽງ)
ປະສົມປັນເປ (ກຸ່ມຕົ້ນເອງ/ເປັນສິນຄ້າ)
ການຄ້າ / ຕະຫຼາດ

ລາຍຮັບທີ່ໄດ້ມາຈາກກິດຈະກຳອື່ນໆ ທີ່ບໍ່ແມ່ນການຜະລິດກະສິກຳ

ສິນຄ້າ 10 % ຂອງລາຍຮັບທັງໝົດ
10-50 % ຂອງລາຍຮັບທັງໝົດ
> 50 % ຂອງລາຍຮັບທັງໝົດ

ລະດັບຄວາມຮັ່ງມີ

ທຸກຍາກຫຼາຍ
ທຸກຍາກ
ສະເລ່ຍ
ຮັ່ງມີ
ຮັ່ງມີຫຼາຍ

ລະດັບຂອງການເປັນເປັນກິນຈັກ

ການ ສຽງຄົນ
ສັດລາກແກ
ເຄື່ອງກິນຈັກ

ປຸງປະຈຳ ຫຼື ເລລ້ອນ

ບໍ່ມີ ຫຼື ຫຼາຍ
ແບບເຄື່ອງຂັງ-ເຄື່ອງປັບ
ແບບປັບຕາມທຸກມະຊາດ

ບຸກຄົນ ຫຼື ກຸ່ມ

ບຸກຄົນ / ຄົວເອື້ອນ
ກຸ່ມ / ຊຸມຊົນ
ການຮ່ວມມື
ການຈັດງານ (ບໍ່ສັດ, ອົງການລັດຖະບານ)

ເພດ

ຜູ້ຍິງ
ຜູ້ຊາຍ

ອາຍຸ

ເດັກນ້ອຍ
ຊາວ ມູ
ກາງຄົນ
ຜູ້ສູງອາຍຸ

ເຂດພື້ນທີ່ການນຳໃຊ້ຄົວເອື້ອນ

<0.5 ເຮັກຕາ
0.5-1 ເຮັກຕາ
1-2 ເຮັກຕາ
2-5 ເຮັກຕາ
5-15 ເຮັກຕາ
15-50 ເຮັກຕາ
50-100 ເຮັກຕາ
100-500 ເຮັກຕາ
500-1,000 ເຮັກຕາ
1,000-10,000 ເຮັກຕາ
> 10,000 ເຮັກຕາ

ຂະໜາດ

ຂະ າດສູງ
ຂະ າດກາງ
ຂະ າດ ຫຼາຍ

ເຈົ້າຂອງທີ່ດິນ

ລັດ
ບໍ່ສັດ
ຊຸມຊົນ / ບຸກຄົນ
ກຸ່ມ
ບຸກຄົນ, ບໍ່ມີ
ບຸກຄົນ, ບໍ່ມີ

ສິດທິການນຳໃຊ້ທີ່ດິນ

ເປີດກວາງ (ບໍ່ມີການຈັດຕັ້ງ)
ຊຸມຊົນ (ທີ່ມີການຈັດຕັ້ງ)
ເຊື້ອ
ບຸກຄົນ

ສິດທິການນຳໃຊ້ນ້ຳ

ເປີດກວາງ (ບໍ່ມີການຈັດຕັ້ງ)
ຊຸມຊົນ (ທີ່ມີການຈັດຕັ້ງ)
ເຊື້ອ
ບຸກຄົນ

ການເຂົ້າເຖິງການບໍລິການ ແລະ ພື້ນຖານໂຄງລ່າງ

ສຸຂະພາບ
ການສຶກສາ
ການຊຸມຊົນ ຕາມວິຊາການ
ການຈັດງານ (ຄົວປັບ, ການເຮັດກິດຈະກຳອື່ນ ທີ່ບໍ່ແມ່ນການຜະລິດກະສິກຳ)
ຕະຫຼາດ
ພະລັງງານ
ຖະໜົນຕົນທາງ ແລະ ການຂົນສົ່ງ
ການຕິດຕັ້ງ ແລະ ສຸຂະພາບ
ການບໍລິການ ທາງດາວທາງ

ທຸກຍາກ
ທຸກຍາກ
ທຸກຍາກ
ທຸກຍາກ
ທຸກຍາກ
ທຸກຍາກ
ທຸກຍາກ
ທຸກຍາກ
ທຸກຍາກ
ທຸກຍາກ

ຜົນກະທົບ

ຜົນກະທົບທາງສັງຄົມ ແລະ ເສດຖະກິດ

ຜົນຜະລິດ
ການຜະລິດອາຫານສັດ
ຄວາມສູງ ຕາມຜະລິດ
ເນື້ອທີ່ການຜະລິດ (ທີ່ດິນ ຫຼື ຜູ້ກຳລັງ ສື
/ ນັກ ສື
ມີນັກສື
ນັກສື ມີຄຸນນະພາບ
ມີນັກ ສື
ຄຸນນະພາບ ຂອງນັກ ສືລັບລຽງສັດ
ມີນັກຊົນລະປະທານ
ຄຸນນະພາບ ຂອງນັກຊົນລະປະທານ

ຫຼຸດລົງ
ຫຼຸດລົງ
ເພີ່ມຂຶ້ນ
ຫຼຸດລົງ
ຫຼຸດລົງ
ຫຼຸດລົງ
ຫຼຸດລົງ
ຫຼຸດລົງ
ຫຼຸດລົງ
ຫຼຸດລົງ
ຫຼຸດລົງ

ຜົນກະທົບທາງສັງຄົມ ວັດທະນະທຳ

ການຄຸ້ມປະກັນ ສະບັງອາຫານ / ກຸ່ມຢູ່ຫຼັກ
ກິນ
ຄວາມຮູ້ດຽວກັນ ການຄຸ້ມຄອງ ທີ່ດິນແບບຍືນຍົງ / ການເຊື່ອມ ຊຸມຂອງ
ການຫຼຸດຜູ້ ຂຶ້ນແບບ
ສະຖານະພາບ ທາງສັງຄົມ ແລະ ຄວາມດຶງດູດ
ອາກາດທາງເສດຖະກິດ (ເພດ, ອາຍຸ,

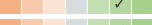
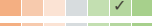
ຫຼຸດຜູ້
ຫຼຸດຜູ້
ຮູ້ແຮງຂຶ້ນ
ຮູ້ແຮງຂຶ້ນ

ສະຖານະພາບ, ຊີວິດ ແລະ ອື່ນໆ
Improved livelihoods and human
well-being

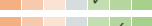
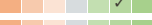
decreased  increased

The construction of a dam can provide increased income for owners benefit, and thus improving their welfare.

ຜົນກະທົບຕໍ່ລະບົບນິເວດ

ປະລິມານນ້ຳ	ຫຼຸດລົງ		ເພີ່ມຂຶ້ນ
ຄຸນນະພາບນ້ຳ	ຫຼຸດລົງ		ເພີ່ມຂຶ້ນ
ການຂົນສົ່ງ / ເກັບກັກນ້ຳ (ການ ຫຼຸດຊ່ອງ, ນ້ຳຕົກ, ທົ່ມະ ແລະ ອື່ນໆ)	ຫຼຸດຜ່ອນ		ປັບປຸງ
ການ ຫຼຸດຊ່ອງນ້ຳ ກຸດດິນ	ເພີ່ມຂຶ້ນ		ຫຼຸດລົງ
ຊີວິດນ້ຳ ຄືນ / ນ້ຳ	ຫຼຸດຜ່ອນ		ປັບປຸງ
ການສູນເສຍດິນ	ເພີ່ມຂຶ້ນ		ຫຼຸດລົງ

ຜົນກະທົບນອກສະຖານທີ່

ມີນ້ຳ (ນ້ຳ ຄືນ, ນ້ຳຜຸ)	ຫຼຸດລົງ		ເພີ່ມຂຶ້ນ
ມີນ້ຳ ຫຼຸດຜ່ອນ ນະຄອນ (ລວມທັງ ມີນ້ຳ ຫຼຸດຜ່ອນ)	ຫຼຸດຜ່ອນ		ເພີ່ມຂຶ້ນ
ນ້ຳຖ້ວມຢູ່ຂະໜາດນ້ຳ (ທີ່ປຸງຜະລິດນ້ຳ ການຫັກຖິ້ມ ຂອງດິນຕະກອນ ຢູ່ຂະໜາດນ້ຳ ມີນ້ຳລະລຶກ ທາງນ້ຳ / ນ້ຳ ຄືນ	ເພີ່ມຂຶ້ນ		ຫຼຸດຜ່ອນ
ຜົນກະທົບການຜະລິດ ຂອງເພີ່ມຂຶ້ນນ້ຳທີ່ຢູ່	ເພີ່ມຂຶ້ນ		ຫຼຸດລົງ
ຖິ້ມ ຄືນ ສູ່ບໍລິເວນກະທົບ	ເພີ່ມຂຶ້ນ		ຫຼຸດຜ່ອນ

ການວິເຄາະຜົນກະທົບ ແລະ ຜົນປະໂຫຍດ ຫຍດ

ຜົນປະໂຫຍດເມື່ອທຽບກັບຄ່າໃຊ້ຈ່າຍໃນການສ້າງຕັ້ງ

ຜົນປະໂຫຍດເມື່ອທຽບກັບຄ່າໃຊ້ຈ່າຍບໍາລຸງຮັກສາ

ການປຸງແປງສະພາບດິນຟື້ອາກາດ

ການປ່ຽນແປງດິນຟ້າອາກາດ ເທື່ອລະກ້າວ

ອຸນຫະພູມປະຈຸບັນ ເພີ່ມຂຶ້ນ	ປັບປຸງ		ດີຫຼາຍ
ອາກາດ ທົກລົງພື້ນກັບຄວາມຮຸນແຮງ (ໄພພິບັດທາງທຳມະຊາດ)	ປັບປຸງ		ດີຫຼາຍ
ພະຍຸພິນ	ປັບປຸງ		ດີຫຼາຍ
ພາຍຸລົມຫຍິບຖີ່	ປັບປຸງ		ດີຫຼາຍ

ການຍອມຮັບ ແລະ ການປັບຕົວ

ອັດຕາສ່ວນຂອງຜູ້ຊົມໃຊ້ທີ່ດິນໃນເຂດພື້ນທີ່ທີ່ໄດ້ຮັບຮອງເອົາ ເຕັກໂນໂລຢີ

	ກຸ່ມນິດຽວ / ການທົດລອງ
	1-10%
	11-50%
	> 50%

ທັງໝົດນັ້ນ ມີໃຜແດ່ທີ່ສາມາດປັບຕົວຕໍ່ເຕັກໂນໂລຢີ, ມີຈັກຄົນທີ່ໄດ້ຮັບການກະຕຸກຂຶ້ນ ແລະ ອຸປະກອນ?

	0-10%
	11-50%
	51-90%
	91-100%

ໄດ້ມີການຕັດແປງເຕັກໂນໂລຢີ ເພື່ອປັບໃຫ້ເຂົ້າກັບເງື່ອນໄຂການປ່ຽນແປງບໍ່?

	ແມ່ນ
	ບໍ່ແມ່ນ

ໄດ້ປ່ຽນແປງເງື່ອນໄຂຫຍັງແດ່?

	ການປ່ຽນແປງດິນຟື້ອາກາດ / ຮູບແບບ
	ຕະຫຼາດມີການປ່ຽນແປງ
	ມີແຮງງານ (ຕົວຢ່າງ, ເນື່ອງຈາກການເຄື່ອນຍ້າຍແຮງງານ)

ບົດສະຫຼຸບ ແລະ ບົດຮຽນທີ່ ສຳຄັນ

ຄວາມເຂັ້ມແຂງ: ທັດສະນະມຸມມອງ ຂອງຜູ້ນຳໃຊ້ທີ່ດິນ

- Increase in irrigable area for growing crops.
- Increased availability of water for irrigation, for livestock and for consumption.

ຄວາມເຂັ້ມແຂງ: ທັດສະນະມຸມມອງ ຂອງຜູ້ປ່ວນຂ້າມເຈນ

- Reducing the slope of the bed of the streams and hence the speed of water runoff.
- Facilitates the infiltration of rain water and hence the recharge of aquifers.
- Correction of watercourses and protection of the margins of streams.
- Contributes to increasing and maintaining soil humidity.

ຈຸດອ່ອນ / ຂໍ້ເສຍ / ຄວາມສ່ຽງ: ທັດສະນະມຸມມອງ ຂອງຜູ້ນຳໃຊ້ທີ່ດິນວິທີການແກ້ໄຂແນວໃດ

ຈຸດອ່ອນ / ຂໍ້ເສຍ / ຄວາມສ່ຽງ: ທັດສະນະມຸມມອງ ຂອງຜູ້ປ່ວນຂ້າມເຈນວິທີການແກ້ໄຂແນວໃດ

ການລວບລວມ
Jacques Tavares

Editors

ການທົບທວນຄືນ
Fabian Ottiger
Alexandra Gavilano

ວັນທີຂອງການປະຕິບັດ: Sept. 25, 2013

ປັບປຸງລ່າສຸດ: March 19, 2019

ບຸກຄົນທີ່ສ້າງ

Jacques Tavares - ຜູ້ຊີ້ນຳການ ດຸນການຄຸ້ມຄອງ ທີ່ຕີນແບບຍືນຍົງ
Larissa Varela - ຜູ້ຊີ້ນຳການ ດຸນການຄຸ້ມຄອງ ທີ່ຕີນແບບຍືນຍົງ

ການບັນຍາຍລາຍລະອຽດ ໃນຖານຂໍ້ມູນ ຂອງ WOCAT

https://qcat.wocat.net/lo/wocat/technologies/view/technologies_1571/

ຂໍ້ມູນການເຊື່ອມໂຍງຂໍ້ມູນການຄຸ້ມຄອງການນໍາໃຊ້ດິນແບບຍືນຍົງ

Approaches: Formation, Information et Sensibilisation https://qcat.wocat.net/lo/wocat/approaches/view/approaches_2420/

ເອກະສານ ແມ່ນໄດ້ອໍານວຍຄວາມສະດວກໂດຍ

ສະຖາບັນ

- INIDA (INIDA) - ແຄັບ ເວີດ

☐ ເຫຼາກ

- n.a.

ການອ້າງອີງທີ່ສໍາຄັນ

- Field Trip Guid - DESIRE - INIDA - Cabo Verde, 2008: Library of INIDA
- Técnicas de Conservação de Solos e Água em Cabo Verde, MPAR & CILSS, 1994.: Library of CFA -INIDA
- Conservação de Solo e Água (teoria e prática), Sabino, António Advino, 1991: Library of CFA -INIDA
- Conservação de Solo e Água em Cabo Verde, Sabino, António Advino, 1984: Library of INIDA

This work is licensed under [Creative Commons Attribution-NonCommercial-ShareAlike 4.0 International](#)

