

费尔干纳盆地的生态卫生观念

《中亚水资源联盟》

《一个维护加纳流域卫生的综合方法》



历史

此项目由国际秘书处水资源部发起，为100,000人供给安全饮水，减少了70%的水传播的疾病，给4,000名妇女提供小额信贷，建立了400个卫生设施。于2001年，为了转移技术并使之成为在当地合作伙伴而建立了名为中亚水资源联盟（CAAW）的全球非政府组织。

中亚水资源联盟

目标

- 确保加纳流域乡村社区水资源的可持续利用以及卫生设施服务

CAAW组成

- 村水资源发展委员会
- 村青年发展议会
- 卫生设施改进
- 村内家庭的生态卫生设施建造
- 项目所在村的以妇女为对象的小额贷款

CAAW的任务

- 改进乡村水资源可持续利用和改变卫生习惯
- 生态厕所概念的实行作为在家庭层面上的可持续卫生设施
- 给社区介绍使卫生习惯
- 合法注册的水资源委员会的建立
- 维护公民对安全饮水、卫生及卫生设施的权利和责任

其地理位置

现在，CAAW在加纳流域地区的14个村庄展开工作。我们的对象村庄包括：



生态卫生厕所

- CAAW给加纳流域介绍家庭生态卫生厕所
- 主要的优势：低建造成本，无气味和苍蝇，便于维护，尿作为肥料利用，使淡水免受污染

什么是卫生的成本

2003年155欧元的建造成本，经过3年以后，由于设计的改进和通货膨胀材料价格上涨，建造成本将会达到215欧元（300美元）

建造前的厕所



建造后的厕所



生态厕所的其他优点

- 农作物生产收入
- 在当地市场销售增加收入



农田尿利用的成果



家庭尿的利用



- **Anora, Yambarak村** 乌兹别克斯坦
- 我们已经能够用尿液来使草莓有更好收成。在我们村，我家的草莓需求很高，因为比集市中的汁多而且口味好。这么小的新型厕所能够给我们的生活带来这么多变化，真不可思议：健康、卫生、农业利用和提高我们整个文化水平。

生态厕所的改进设计

吉尔吉斯斯坦的一个改进后的生态厕所，可以让人站立方便



CAAW的成果

- 13个乡村50,000多人每天可以饮用安全的水，并为此服务按月付费。
- 13个水资源委员会正常运作并自动有效维护水资源系统。
- 伤寒症、痢疾和皮肤病减少50%。
- 与村落家庭签订成本共享协议，建立了317个生态厕所
- 15个较年轻的独立共和国执行此环境项目，通过剧院、辩论赛和村落竞技来提高其社区的知识
- 积极把青年和妇女作为行为改造的对象（对水、卫生设施付费）

CAAW的成果

- 水资源委员会成员中**50%**为妇女，**30%**主持乡村水资源委员会。
- **3000**多妇女接受了小额贷款改进她们家庭的福利，使他们能够按月支付水费。
- 如何使用生态厕所、卫生学及卫生设施的**28**个训练者
- **2100**多个人正确的使用生态厕所

联系信息:

中亚水资源联盟

305/13 列宁 街

714000, Osh, Kyrgyz 共和国

电话/传真: (+996 3222) 2 00 96/ 2 76 75

e-mail: shahosh2006@rambler.ru

e-mail: caawosh@mail.ru

Web site: www.caaw.net

现在我们想建造富有想象的生态厕所，而不是家



谢谢