

国际生态卫生大会 – 生态城市与乡村

2007.8.26-31 中国 东胜

CREPA 在西非和中非地区提高生态 卫生水平的行动

Linus Dagerskog, 助理专家
CREPA 总部, 瓦加杜古, 布基纳法索



报告提纲



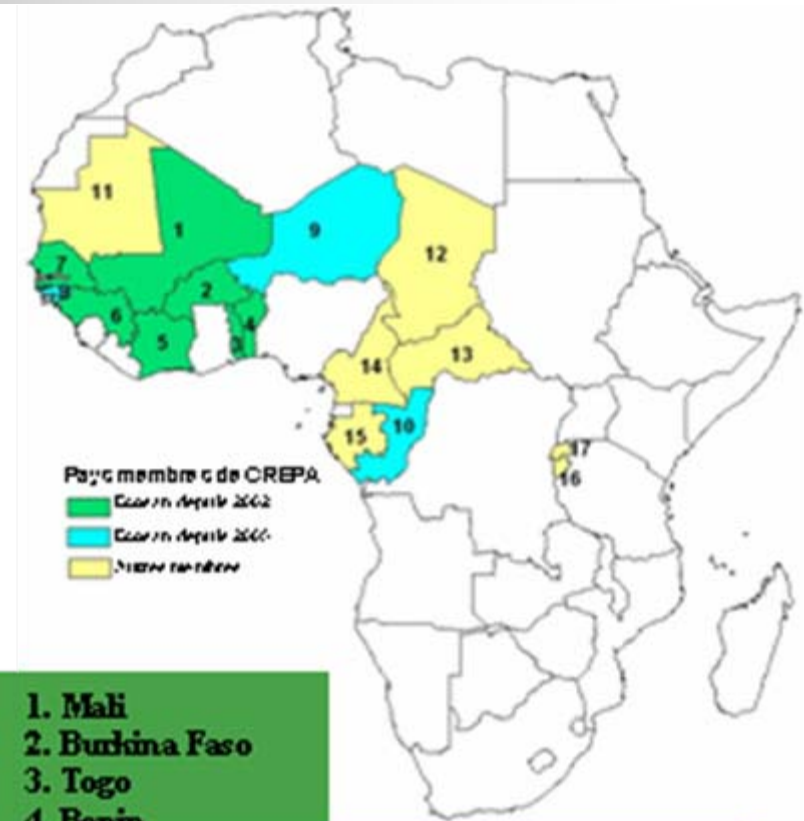
- 引言
- CREPA 战略
- 最佳实践
- 结论



引言 - 卫生挑战



- CREPA = 低成本供水与卫生区域研究所
- MDG: 1300万家庭需要良好的卫生条件
→ 3000 厕所/天
- ECOSAN –真正能产生影响还是只是在外围进行一些感兴趣的研究?



1. Mali
2. Burkina Faso
3. Togo
4. Bénin
5. Côte d'Ivoire
6. Guinée Conakry
7. Sénégal

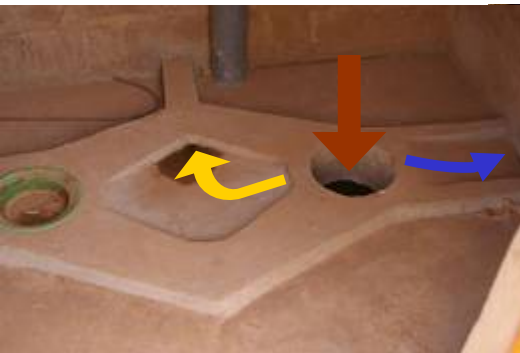
8. Guinée Bissau
9. Niger
10. Congo

11. Mauritanie
12. Tchad
13. Afrique centrale
14. Cameroun
15. Gabon
16. Burundi
17. Rwanda



引言 – CREPA 与 ECOSAN

- 2002-2005 研究



技术



社会学



卫生学/风险



农学

- 计划 2006-2010年宣传范围扩大到100万人



CREPA的生态卫生计划



区域性计划文件：

1. 研究
2. 提升对生态卫生事业的参与水平(执行)
3. 让企业部门加入进来
4. 影响国家政策/法律框架

地方级 – 国家级 – 区域级

→ 合作/影响其他组织



最佳实践

- 形成伙伴关系 / 影响其他参与者
- 影响国家政策
- 修建厕所
- 知识分享 / 能力建设



伙伴关系 / 影响其他组织

CREPA 马里

资助并帮助不同的组织修建了最早的10个尿分流双坑旱厕，以促进生态卫生理念的传播

→ 为4个组织建立了50个厕所 (2007)





伙伴关系 / 影响其他组织

CREPA 科特迪瓦

- 与农业产业巨头建立伙伴关系：SAPH
- 在工人聚集区修建厕所 – 2007 年春修建 22 所
- 目标：20 个村庄的 30 000 人





影响国家政策

试点委员会

- 每个国家
- 重组来自国立研究所、大学的核心人物和来自其他组织的专家
- 通知并让重要人员参与





影响国家政策

布基纳法索

- 尿分流双坑旱厕放进国家战略中
- ONEA (国家水与卫生办公室) 筹备中...

实践: 生态卫生系统的ECOSAN_UE
项目在瓦加杜古的4个部门中实施





影响国家政策

布基纳法索

- 在班弗拉进行的CREPA 布基纳生态卫生项目
- 城市委员会等的能力建设
- ONEA为班弗拉制定的战略卫生计划 – 无 ECOSAN参与...
- 城市委员会否定了ONEA的计划!





影响国家政策

为本地区国家的建筑师和工程师开设的生态卫生课程， **CREPA** 总部， **2007年5月**

- 每个国家一个 CREPA 工程师和一个（有影响力的）建筑师
- 由 SARAR Transformacion (墨西哥)推动
- 后续行动强化 – 生态卫生竞赛

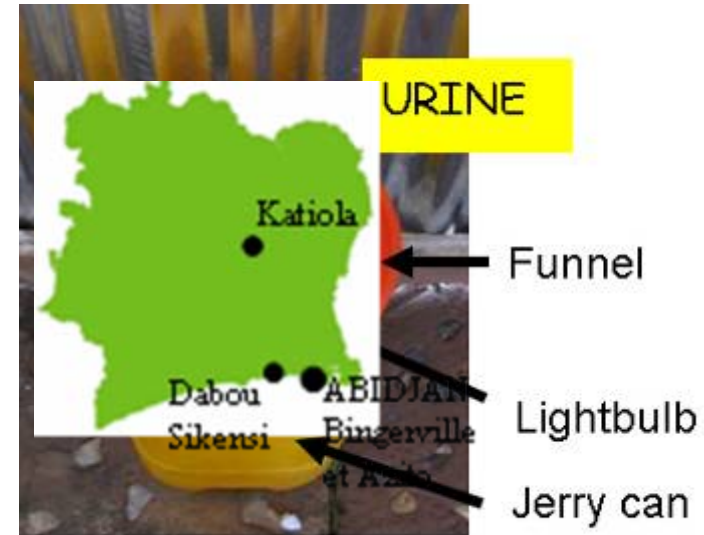




修建厕所

CREPA 科特迪瓦

- 由学校厕所、小便池以及花园开始
- 乡村的每一个家庭都配有小便池
- 在公共地收集和再利用
- 四个村庄





修建厕所

CREPA 马里

- 2007 年在 Guegneka 有150 个厕所
- 在当地的名字：« Gnekengana »
= 厕所行动





修建厕所

CREPA 多哥

- 生态卫生在四个地区同时示范，以影响其他组织
- 2007年修建厕所200个





修建厕所

CREPA 贝宁

- 鼓励建筑师创新
- 2007修建厕所20个





修建厕所

CREPA 总部

- 为在瓦加杜古举行的泛欧影展（ FESPACO ）国际电影节准备的移动厕所和小便池
- 在5个活动中约有18 000 名使用者





知识共享 / 能力建设

- ECOSAN 信息公报
- 雅虎群组 (电子邮件)
- 总部监管任务 → 国家级的团队
- 区域性的 ECOSAN 课程 (2 周)





知识共享 / 能力建设

- **CREPA 贝宁**: 国家ECOSAN 课程 – 1 周，2007年7月
- **CREPA 马里**: 2007年7月举行的有 2 x 30 人参加的再利用研讨会



THANKS FOR YOUR ATTENTION!

结论

- 有组织的宣传活动已经开始
- 从现在的 1000/年 → 3000/天...
- 需要低成本模型
- 国家政策 – 重要人物的参与
- 继续共享成功的案例!

